

ЖУРНАЛ ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ  
Издание «Братства краповых беретов «Витязь»

# Братишка

АВГУСТ 2011

**ЖИЗНЬ ЗА ЦАРЯ**

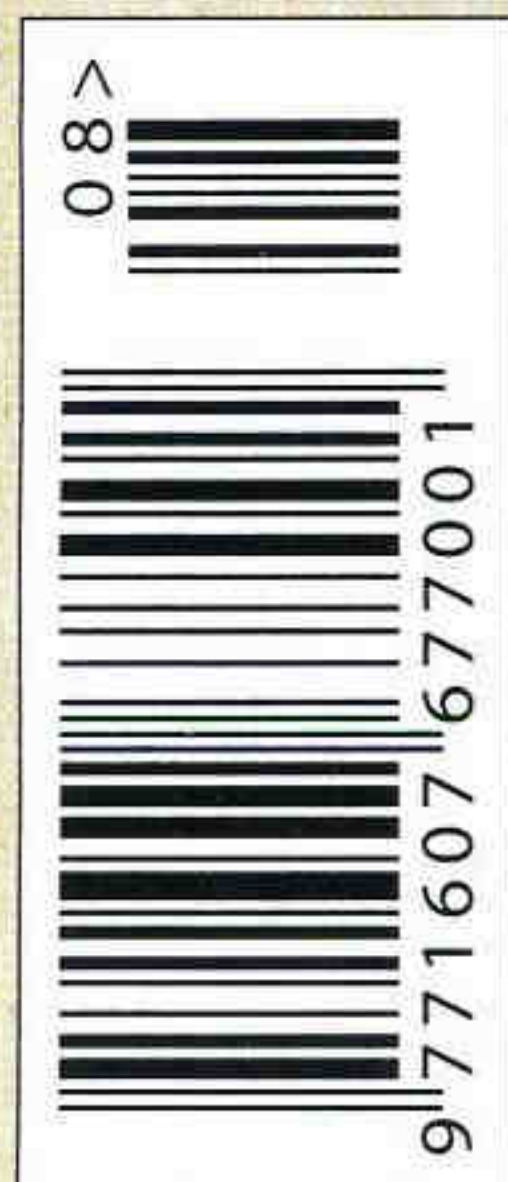
**ТРОПОЙ ЧЕ ГЕВАРЫ**

**ДУБА-ЮРТСКАЯ ТРАГЕДИЯ**

**ВОИНЫ ВЯТКО,  
ИЛИ АРМАВИРСКИЙ СЕЦНАЗ**

**ВЫМПЕЛ.**

**РАВНЫХ ЕМУ НЕ БЫЛО**







P 6600 Type 6 MIL-G  
Сертифицированы по военному стандарту

# traser®

## НЗ

Официальные дистрибьюторы:

**Москва**  
ООО «Витязь-Братишка»  
ул. Малая Семеновская, д. 16  
Тел.: +7 (495) 7-888-317  
[www.traserh3.ru](http://www.traserh3.ru)

**Санкт-Петербург**  
Армейский магазин «АНА»  
Малый проспект ПС, д. 5  
Тел.: +7 (812) 235-03-93  
[www.army-store.ru](http://www.army-store.ru)

Магазин «Q-watch»  
Проспект Большевиков, 19  
Тел.: +7 (950) 011-55-00  
[www.q-watch.ru](http://www.q-watch.ru)

**Челябинск**  
Магазин «Дом охотника»  
ул. Чайковского, д. 183  
Тел.: +7 (351) 796-31-71  
[www.outdoor74.ru](http://www.outdoor74.ru)

**Екатеринбург**  
Магазин «Время Ч»  
ул. Кузнечная, д. 83, офис 104  
Тел.: +7 (343) 200-23-11

**Новосибирск**  
Магазин «АТАКА54.ru»  
ул. Бородина, 68 (2 этаж)  
тел.: +7 (383) 287-86-35  
[www.ataka54.ru](http://www.ataka54.ru)

Тактические часы с индивидуальным номером  
и уникальной технологией подсветки  
(НЗ-иллюминация).  
Гарантия на подсветку 10 лет.  
Надежные в экстремальных условиях.  
Входят в стандартную экипировку лучших  
спецподразделений мира.

 **сделано в Швейцарии**



P5900 Type 3



P6508 Code Blue



P6502 Navigator

[www.traser.ru](http://www.traser.ru)

В наличии все модели часов. Возможна доставка курьерской службой по России.

ПРЕДЛАГАЕМ ВЫГОДНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ОПТОВЫХ ПОКУПАТЕЛЕЙ И ТОРГОВЫХ СЕТЕЙ.  
ПРИГЛАШАЕМ К СОТРУДНИЧЕСТВУ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ В РЕСПУБЛИКЕ БЕЛАРУСЬ И РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН.





УЧРЕДИТЕЛИ:

Ассоциация социальной защиты  
военнослужащих подразделений  
специального назначения  
«Братство «краповых  
беретов» «Витязь»



Фонд социальной поддержки  
ветеранов подразделений  
специального назначения  
правоохранительных  
органов и спецслужб  
«Благородство и вера»



ООО «ТАКО»



Частное охранное предприятие  
«Витязь-Союз»



Редакционный совет:

Александр БУРТАКОВ, Владимир ГОРШУКОВ,  
Сергей ЖИТИХИН, Владимир ЗУБРИЦКИЙ,  
Владимир КОБЗЕВ, Максим КОТОВ,  
Сергей ЛЫСЮК, Дмитрий СИЛАНТЬЕВ,  
Руслан ТАТАРИНОВ, Александр ТОРШИН,  
Петр ШУТКО, Рафаэль ЯППАРОВ

Генеральный директор Валерий ШЕРЕМЕТА  
Исполнительный директор Владимир КЛОЧКОВ  
Менеджер по распространению  
Светлана РЕШЕТНЯК  
Руководитель интернет-проектов  
Ильдар ВАЛИУЛИН

Дизайн и верстка:

Ирина ГАЛИЦКАЯ,  
Сергей КРЕТИНИН

Корректурa: Елена БОГДАНОВА  
Офис-менеджер Юлия ПЕТРОВА

Адрес редакции:

105005, г. Москва, а/я 29

Тел.: (495) 963-31-01

E-mail: mail@bratishka.ru

www.bratishka.ru

Свидетельство о регистрации № 016613 от 23.09.97 г.

Отпечатано в типографии

ЗАО «Холдинговая компания «Блиц-Информ»

Тираж 23,0 тыс. экз.

Цена свободная

Журнал оптом можно заказать и приобрести в фирмах:

«Сейлс» — тел.: (499) 259-60-31

«МК-Сервис» — тел.: (495) 781-54-23

«Кардос» — тел.: (495) 933-95-44

«Формула делового мира» — тел.: (495) 933-30-60

«Наша пресса» — тел.: (495) 619-27-54

В Москве любой номер журнала можно приобрести  
в магазине компании «Сплав»:

ул. Кетчерская, 16, тел.: (495) 727-27-20

В Подмоскowie: г. Подольск, ул. Ленинградская, д.7,  
тел: (4967) 64-36-86, магазин «Военпром»

Мнения авторов публикаций могут не совпадать  
с позицией редакции. Материалы, отмеченные  
логотипом фирмы, печатаются на правах рекламы.  
Ответственность за достоверность информации  
в рекламных публикациях несут рекламодатели.  
Перепечатка текстов и фотографий допускается  
только с письменного разрешения редакции.

## СОДЕРЖАНИЕ

### ПРОФЕССИОНАЛЫ / С. Козлов

Равных ему не было ----- 2

### ПОЛИГОН / Ю. Афанасьева

Престиж зеленого берета ----- 12

### «ВЫМПЕЛ». ИСТОРИЯ / В. Давыдов

Выпавшие из гнезда ----- 16

### «ВЫМПЕЛ». ИСТОРИЯ / В. Кисилев

Тропой Че Гевары ----- 20

### СПЕЦНАЗОВЦУ НА ЗАМЕТКУ / С. Сергиенко

Система тактической стрельбы: начальные упражнения ----- 24

### ОРУЖЕЙНАЯ МАСТЕРСКАЯ / С. Монетчиков

Пистолетные патроны ----- 26

### ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА / Ю. Афанасьева

Воины Вятко, или Армавирский спецназ ----- 30

### ВЫЖИВАНИЕ / И. Молодан

Укрытия. Холодный период ----- 36

### МУЖЕСТВО / А. Хроленко

Борьба Николая Фадеева ----- 38

### СПЕЦНАЗОВЦУ НА ЗАМЕТКУ / С. Монетчиков

Ориентирование на местности ----- 40

### ОПЫТ, ОПЛАЧЕННЫЙ КРОВЬЮ / М. Майоров

Дуба-юртская трагедия ----- 44

### АРСЕНАЛ / А. Широкопад

Новое оружие наземной артиллерии ----- 50

### АРСЕНАЛ / С. Монетчиков

«Черная винтовка». Прорыв ----- 56

### СПЕЦНАЗ ЗАРУБЕЖЬЯ / С. Козлов, Е. Гройсман

Бедуинский спецназ ----- 62

### АРХИВ / И. Софронов

Его потеря будет невозможна ----- 66

### АРХИВ / А. Широкопад

Жизнь за царя ----- 72



## В НОМЕР

Из Парижа — с рекордом 54

Выпускникам 41-го года 77





Сергей КОЗЛОВ

Фото Владимира СВАРЦЕВИЧА и из архива редакции

# РАВНЫХ ЕМУ НЕ БЫЛО



17 АВГУСТА 2011 года исполняется 30 лет со дня создания Группы специального назначения (ГСН) КГБ СССР «Вымпел». Идея ее формирования родилась с началом войны в Афганистане. 31 декабря 1979 года начальник Управления «С» ПГУ КГБ СССР генерал-майор Юрий Иванович Дроздов, докладывая председателю КГБ Ю. В. Андропову о проведенной операции по смещению правительства Хафизулы Амина в Афганистане силами нештатных групп КГБ СССР «Зенит», «Гром» и «мусульманского батальона» спецназа ГРУ ГШ, предложил подумать о формировании специального кадрового подразделения в системе КГБ для развития полученного опыта. К данному вопросу вернулись уже в начале 1980 года. Год ушел на обсуждения-согласования и подготовку приказа о создании группы.

25 июля 1981 года вышло закрытое постановление ЦК КПСС и Совета министров о создании подразделения, а 19 августа 1981 года был подписан приказ о создании Группы специального назначения КГБ СССР «Вымпел» для проведения операций за пределами страны в «особый период». Этот день стал днем рождения подразделения. Когда вопрос был решен, Андропов напутствовал Дроздова: «И чтобы равных ему не было».

## ЗДОРОВАЯ НАСЛЕДСТВЕННОСТЬ

ИСТОРИЯ разведывательно-диверсионных подразделений государственной безопасности СССР началась в годы Великой Отечественной войны.

Тогда в СССР была создана отдельная мотострелковая бригада особого назначения, входившая в Четвертое управление НКВД. Данное управление, которое еще называли партизанским, возглавил известный специалист по разведке и диверсиям генерал-лейтенант П. А. Судоплатов. Подразделения бригады успешно действовали в глубоком тылу у немцев, развертывали партизанское движение, громили гарнизоны, вели разведку в интересах советского командования.

В конце войны бригада некоторое время действовала против банд националистов, оставшихся в нашем тылу после наступления частей

Красной Армии, но по окончании войны эти действия были свернуты.

Уже в 1955 году был создан спецотдел при первом Главном управлении (ПГУ) КГБ СССР. В военное время на базе отдела планировалось развернуть управление диверсионной разведки. При этом отделе была создана кадрированная отдельная бригада особого назначения. Отдел занимался подготовкой условий для действий в военное время управления и органов бригады.

Одной из главных задач отдела была подготовка на период военного времени спецрезерва КГБ, который был сведен в бригаду общей численностью 4500 человек. В бригаду организационно входили 6 полков и один оперативный батальон. Формированием этих полков резервистами местных национальностей и развертыванием их в мирное время занимались территориальные органы КГБ Украины, Казахстана и Узбекистана, а также Хабаровского и Краснодарского краев, Московской и Ленинградской областей. В этом их курировал спецотдел. Кроме этого он занимался подбором и подготовкой спецрезерва внешней разведки, организовывал курсы и сборы.

Спецотдел разрабатывал программы занятий и тренировок, которые проходили во время сборов. Они были рассчитаны на месяц-полтора. Он же планировал и проводил учения со спецрезервом. Все категории резервистов готовились вместе и по одной программе.

Они были способны в случае войны приступить к разведывательно-диверсионной деятельности на своих направлениях, зная местные особенности как своей страны, так и сопредельных государств.





## БОЕВОЙ ОПЫТ

В период с 1960 по 1980 год спецрезервисты принимали участие в различных оперативно-боевых действиях. Наиболее известные акции — это проведение спецмероприятий по подготовке ввода войск Варшавского договора в Чехословакию в 1968 году. И самая известная акция, связанная с захватом дворца Тадж Бек в Кабуле в декабре 1979 года.

В ходе применения спецрезерва за пределами СССР вскрылись определенные недостатки в его подготовке. Пришлось пересмотреть распределение часов, выделенных для изучения предметов боевой подготовки. В частности, Чехословакия показала:

- незнание языка и местных особенностей, позволявших эффективно действовать в стране;
- уязвимость прикрытий и легенд;
- шаблонность каналов переброски.

Выявленные недостатки были доведены до руководства.

Изучив доклад, руководство предложило заняться изысканием формы более интенсивной подготовки чекистов. В первую очередь это относилось к командирскому звену. Этой работой занимался заместитель начальника спецотдела полковник А. И. Лазаренко, имевший за плечами опыт Великой Отечественной войны. В ходе чехословацких событий с мая по август 1968 года он занимался координированием действий групп спецрезерва в стране.

Руководство отдела на основании анализа, проведенного его сотрудниками, обратилось с предложением к руководству КГБ о создании курсов на базе Высшей школы КГБ имени Ф. Э. Дзержинского. Также инициаторами создания курсов были И. Г. Старинов, В. А. Андрианов и Г. И. Бояринов. Уроки Чехословакии и теракты в Европе (Мюнхен) и в Израиле ускорили проработку этого предложения, и в конце концов идея была одобрена.

## СОЗДАНИЕ КУРСОВ УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОФИЦЕРСКОГО СОСТАВА (КУОС)

РЕШЕНИЕМ руководителей КГБ в 1969 году в составе Высшей школы КГБ, но в оперативном подчинении разведки, были созданы Курсы усовершенствования офицерского состава (КУОС). Их основной задачей была подготовка оперативников КГБ для действий в составе оперативно-боевых групп на территории противника в особый (угрожаемый) период или в его глубоком тылу с началом боевых действий.

Первым руководителем курсов стал полковник Г. И. Бояринов. При разработке программы подготовки слушателей курсов использовались и программы, имевшиеся ранее в спецотделе. Но теперь она была рассчитана на семь месяцев. Ряд аспектов подготовки приобрел расширенный характер.

Программа обучения включала в себя комплекс дисциплин, нацеленных на подготовку командира оперативно-боевой группы, всесторонне развитого и профессионально грамотного офицера-руководителя



разведывательно-диверсионного подразделения. В течение семи месяцев слушатели проходили специальную физическую, огневую, воздушно-десантную и горную подготовку. Осваивали специальную тактику, минно-подрывное дело,

**[19 августа 1981 года стало днем рождения подразделения. Когда вопрос был решен, Андропов напутствовал Дроздова: «И чтобы равных ему не было»]**

топографию, совершенствовали навыки разведывательной деятельности, изучали опыт партизанской борьбы и многое другое.

В целом программа в большей степени отвечала требованиям времени.

Уже со второй половины 1970 года курсы приступили к подготовке слушателей.

Преподавателями КУОСа были такие яркие личности, как, например, Илья Григорьевич Старинов — «диверсант века», человек редкой и удивительной судьбы, а также его ученики и соратники: Анатолий Исаевич Цветков, Харитон Игнатьевич Болотов, Григорий Иванович Бояринов, Борис

Андреевич Плешкунов, Сергей Александрович Голов, Петр Иванович Нищев и другие.

В результате отдельная бригада особого назначения, имевшая полигоны на всех географических широтах Советского Союза, получила и свой центр подготовки, где в ходе учебы сколачивались группы, на деле проверялись командирские навыки. Для преподавания привлекались самые подготовленные кадры как КГБ, так и Министерства обороны.

Базой был выбран «старый городок» в подмосковной Балашихе. Здесь готовились кадры еще для войны в Испании, диверсанты из группы П. Судоплатова, в том числе и легендарный Н. Кузнецов.

Одновременно на курсах проходили военные сборы так называемые «приписники» — гражданские люди, которыми в случае необходимости доукомплектовывался «костяк» из офицеров чекистов.

Говоря об уровне подготовленности слушателей, можно привести такой пример. В 1978 году состоялись всесоюзные показательные учения в Ленинградской области. Эти учения, как и многие другие, проводились с привлечением сил и средств КГБ и МВД СССР в качестве условного противника. В сложной оперативной обстановке, в условиях ужесточенного

контрразведывательного режима группа «куосовцев» во главе с Я. Ф. Семеновым осуществила боевое десантирование, без потерь прошла многокилометровый маршрут и захватила «секретносителя». Анализ учений показал, что некоторые элементы специальных мероприятий слушатели выполнили со значительным превышением аналогичных американских нормативов, разработанных для «зеленых беретов».

Несомненно, моральные и физические нагрузки спецрезервистов, средства, отпущенные на их подготовку и материально-техническое обеспечение, не были затрачены впустую.





Из «КУОСОВЦЕВ» была сформирована одна из групп, получившая название «Зенит», которая принимала участие в государственном перевороте в Афганистане. Эта операция получила кодовое название «Шторм-333». Как теперь уже все знают, задача по штурму дворца Тадж-Бек — резиденции Амина была выполнена с честью, на самом высоком профессиональном уровне спецназом ГРУ и КГБ. Одним из погибших в ходе штурма был полковник Бояринов — начальник КУОС. Посмертно ему было присвоено звание Героя Советского Союза.

Но не все знают, что, помимо штурма дворца, в Кабуле был выведен из строя колодец правительственной связи, что исключило возможность оповещения частей кабульского гарнизона. Еще до переворота был составлен подробный план Кабула, которого не было у нашего руководства. Это также сыграло важную роль в дальнейшем. Кроме того, по всем законам захвата власти, которые вывел еще В. И. Ленин, были захвачены все ключевые объекты в городе. Это все спланировали и осуществили при поддержке десантников специалисты, прошедшие подготовку на Курсах усовершенствования офицерского состава из группы «Зенит».

### «КАСКАДЕРЫ»

НО ВОЙНА набирала обороты. В мае 1980 года в Комитете государственной безопасности на уровне председателя прорабатывался вопрос об отмотилизации отдельной бригады особого назначения для направления ее в полном составе в Афганистан. В связи с этим полковника А. И. Лазаренко вызвал начальник управления и попросил его как человека, непосредственно отвечавшего за бригаду, высказать свои соображения. Лазаренко высказался отрицательно. Доводы были следующие:

— далеко не все подразделения бригады готовы были действовать в данном регионе, так как готовились на свои направления.



— для отмотилизации потребовались бы места. В военное время это школы, пионерские лагеря и т. д. В мирное время использовать их было весьма проблематично.

— двадцать процентов бригады составляли действующие сотрудники территориальных органов КГБ. Их оголять было нельзя.

Лазаренко предложил, и на основании его предложений был выработан и подписан приказ об отмотилизации краснодарского и алма-тинского полков, а также части ташкентского батальона. Из других подразделений бригады были взяты только те, кто знал персидский язык. Всего в состав сводного отряда вошло около тысячи человек. Командовать отрядом было приказано полковнику А. И. Лазаренко, который и придумал ему название «Каскад».

Доподготовка отряда проводилась в Фергане, на базе 105 ввд.

На «Каскад» возлагались следующие задачи:

- оказание помощи афганцам в создании органов безопасности на местах;
- организация агентурно-оперативной работы против существовавших бандформирований;
- организация и проведение специальных мероприятий против наиболее агрессивных противников существовавшего афганского режима и СССР.

Вторая задача была наиболее сложной из-за местных национальных, этнических и религиозных особенностей, имевших место в Афганистане.

«Каскад» был призван противостоять противникам новой власти и научить ее защитников действовать самостоятельно.

25 июня 1980 года с разрешения и при содействии командующего 40 ОА началась переброска отряда «Каскад» на Ан-22 и Ил-76 из Ташкента в Кабул, Кандагар и Шинданд. Люди, автомобили, 45 БТР, 12 машин с радиостанциями РАСКВ (радиостанция авиационной связи коротковолновая), оружие, боеприпасы, 1100 переносных радиостанций «Сатурн», оборудованных аппаратурой быстрого действия, снаряжение и оборудование. В Мазари-Шариф и Кундуз «каскадеры» шли своим ходом на технике. Их выдвижение обеспечивали подразделения 40-й армии. Личный состав отряда был поставлен на довольствие также в 40-й армии согласно приказу командарма.

Команды «Каскада» дислоцировались в восьми территориально-административных центрах Афганистана, удаленных от Кабула на расстояние от 200 до 1000 километров. Каждая команда имела свою зону ответственности, включавшую в себя несколько провинций. До 70% этих территорий находилось под контролем противника.

С первых же дней «каскадеры» столкнулись в Афганистане со многими трудностями. В отряде было мало сотрудников, знавших местные языки, быт и обычаи страны. Это пришлось изучать уже в ходе боевых действий. Из-за местных условий, складывающейся обстановки и недостатка времени сотрудникам отряда «Каскад» нередко приходилось отказываться от традиционных форм и способов разведывательной работы. Но тем не менее отряд с поставленными задачами в основном справился. В конце

деятельности «Каскада» на него работало 482 источника информации.

Была выработана и своя тактика, соответствовавшая местным условиям. Она включала в себя разведывательные, оперативно-боевые и специальные операции, направленные против бандформирований моджахедов и их лидеров.

Со временем «Каскад» стал поставлять в армию достоверные разведсведения по бандформированиям, неоднократно проводились совместные операции.

«Каскад» активно занимался подготовкой афганских органов госбезопасности. При его непосредственном участии было создано 5-е управление ХАД, которое занималось планированием и проведением спецмероприятий против моджахедов. «Каскадеры» работали и инструкторами у афганцев.

В период действия «Каскада» в Афганистане это было наиболее готовое для борьбы с партизанами подразделение.

Всего в Афганистане отработало 4 состава отряда. Первый и второй — по 6 месяцев, третий — 9 месяцев, четвертый — около года.

«Каскадерская» эпопея закончилась весной 1983 года.

1,2,3-м составом «Каскада» бессменно командовал А. И. Лазаренко, получивший 7 ноября 1980 года звание генерал-майора.

### О СОЗДАНИИ «ВЫМПЕЛА»

ТАКОВА предыстория формирования спецподразделения «Вымпел», которое в целях оперативного прикрытия имело менее звучное официальное имя — отдельный учебный центр (ОУЦ) КГБ СССР. Впервые за долгие послевоенные годы в структуре ПГУ КГБ СССР создавалось штатное разведывательно-диверсионное формирование.

По поводу названия подразделения полковник в отставке Евгений Александрович Савинцев, который семь лет проходил службу в должности заместителя командира ГСН «Вымпел», вспоминал: «Было много вариантов — всех сейчас даже и не вспомню. «Беркут», что-то еще. Название должно было быть звучное, яркое. Я сидел и словно в бреду повторял разные слова, пока на ум не пришло «Вымпел». Всем понравилось...»

По мнению Ю. И. Дроздова, название хорошо сочеталось с флотским происхождением первого командира, которым стал участник штурма дворца Тадж-Бек Герой Советского Союза капитан 1 ранга Эвальд Григорьевич Козлов.

Вопросы применения «Вымпела» были прерогативой исключительно председателя КГБ. Кроме того, Ю. И. Дроздов, курировавший «Вымпел», вспоминал: «... сознавая свою ответственность за возможные последствия использования подразделения, руководство страны тщательно взвешивало все «за» и «против» в каждом конкретном случае, когда возникала необходимость специального силового воздействия. Может быть, поэтому, насколько я помню, «Вымпел» ни разу не продемонстрировал свои боевые возможности за рубежом.

Для классификации сотрудника отряда «Вымпел» мы выбрали термин «разведчик специального назначения», так как, с одной стороны, он





должен был владеть некоторыми навыками обычного разведчика, действующего под дипломатическим прикрытием, а с другой — обладать куда более широким диапазоном знаний и навыков, позволяющих справиться со сложными разведывательно-боевыми задачами».

Е. А. Савинцев вспоминал о работе над штатной структурой в период подготовки приказа о формировании ГСН: «В общих чертах будущая модель подразделения стала прорисовываться. Оперативно-боевой отдел (костяк подразделения, его основная сила) должен состоять из 82 человек. Это вытекало из численности оперативно-боевых групп, в которые должно было входить 12 бойцов. Такая цифра рождалась из оптимального количества специалистов, собранных в один боевой кулак. В группе были оперативники, бойцы, снайперы, медик, радист, подрывник, боевые пловцы — в зависимости от поставленных задач. То есть одна группа полностью закрывала любое направление».

В дальнейшем в состав «Вымпела» входили 4 боевых отдела, каждый из которых имел свое географическое направление деятельности, в соответствии с которым и шла подготовка лично-го состава.

На начальном этапе «Вымпел» комплектовался исключительно офицерами, которых отбирали, главным образом, в органах и погранвойсках КГБ СССР. Но также отбирали офицеров и из Советской армии и внутренних войск. Отбор был очень строгий и тщательный — из десяти человек после тестирования оставался один. Особенно высокие требования предъявлялись к состоянию здоровья, психологической подготовке и знанию иностранных языков.

## «ВЫМПЕЛ» ПЕРВОГО НАБОРА

О НАЧАЛЬНОМ периоде службы в «Вымпеле» Владислав Иванович Копин (к сожалению, ныне уже покойный) вспоминал. Он вместе с другими офицерами был отобран в новое подразделение после окончания Новосибирских курсов подготовки сотрудников военной контрразведки в конце 1981 года.

«В середине января 1982 года наша группа из пятнадцати новоиспеченных офицеров военной контрразведки приехала в Москву.

Добрались до станции метро «Измайловский парк», сели в автобус, вышли на нужной остановке. Кругом лес, вдоль опушки тянется забор, КПП стоит самый обычный. Там проверили по спискам, отвели в учебный корпус, велели располагаться и ждать. Правда, чего ждать, опять не сказали.

Наши ожидания тянулись два дня. За это время еще подъезжали люди: кто с минских курсов подготовки сотрудников территориальных органов госбезопасности, кто непосредственно из отделов. Народ самый разный и по возрасту, и по внешнему виду. То есть так сразу не определишь, для каких целей всех нас сосредоточивают в одном месте.

Наконец всех собрали и объявили, что мы прибыли в отдельный учебный центр КГБ СССР, где нам за несколько месяцев предстоит пройти курс интенсивной подготовки по специальной программе. Лично мне услышать такое после года учебы было не очень радостно, но делать нечего: учиться, так учиться.

Сформировали учебные группы, приступили к занятиям. Помимо специальных дисциплин нас очень серьезно знакомили с опытом действий партизанских отрядов и диверсионно-разведывательных подразделений в период Великой Отечественной войны. Не только советских, но и нашего противника. Основательно изучали и действия националистического подполья и его боевых групп в Западной Украине и в Прибалтике в первые послевоенные годы. Причем изучали как с оперативной точки зрения, так и со стороны организации системы выживания. А опыт этот, надо прямо сказать, во многом был и остается уникальным!»

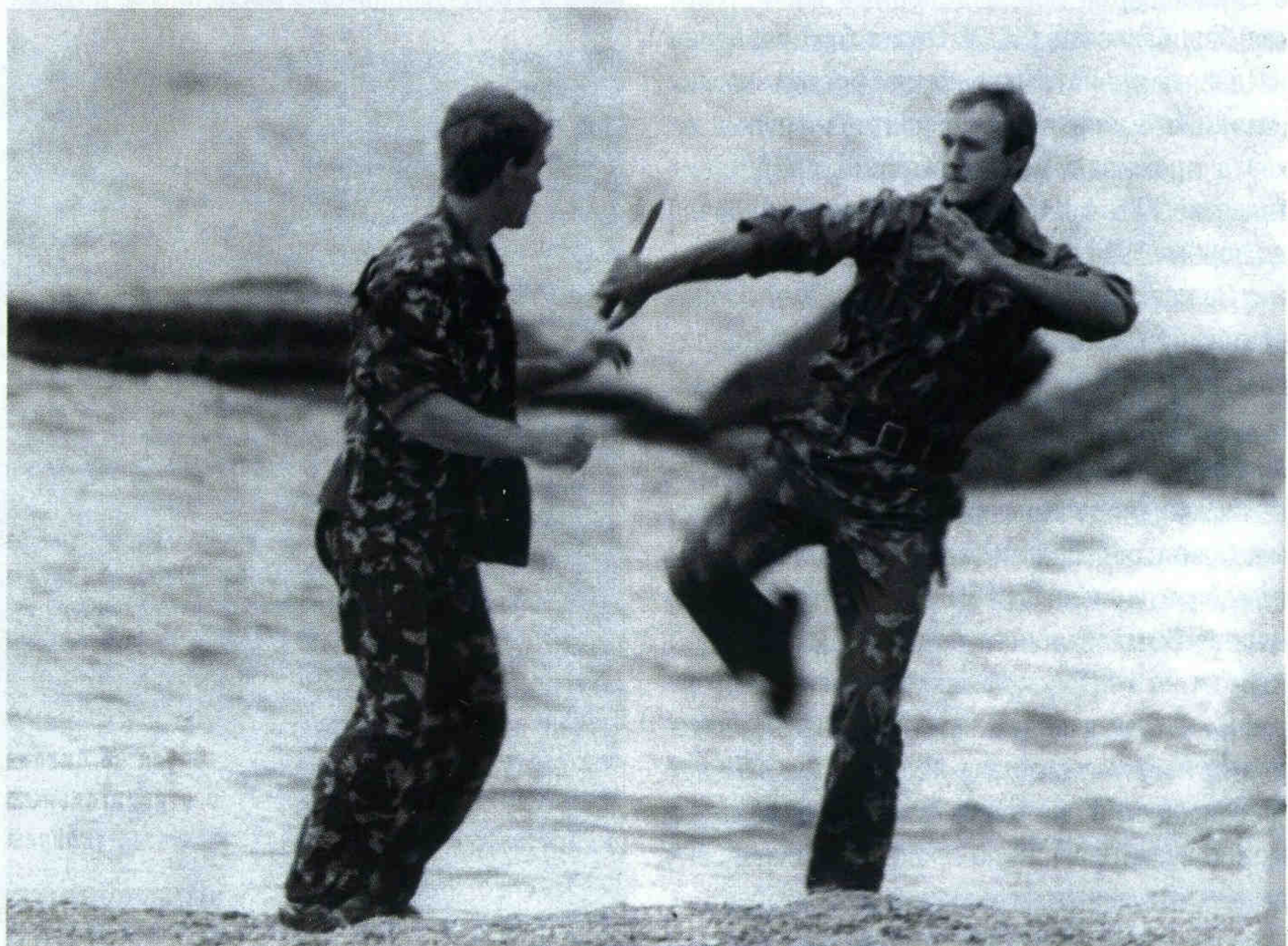
При подготовке офицеров использовались не только советский опыт и методики, но и опыт наших вероятных противников. Сотрудник ОУЦ должен был обладать широким диапазоном знаний, практических навыков, позволяющих выполнять задания, которые не под силу бойцам спецназа другого профиля. Как уже отмечалось, поставщиком кадров был не только КГБ, но и десантные войска, пограничники, летчики, моряки

и танкисты. Хотя первоначально выпускники КУО-Са составляли большинство. Средний возраст — около 30 лет, воинские звания — от старшего лейтенанта до майора.

Из сотни кандидатов оставалось около десяти человек. Наиболее жесткие требования предъявлялись к состоянию здоровья, психологическим качествам. Кстати, 90% из старого состава «Вымпела» знали иностранные языки, многие имели по 2–3 высших образования.

## ПРОВЕРКА АФГАНОМ

ПОСЛЕ завершения ускоренной программы подготовки весной 1982 года из этих и других офицеров был сформирован 4-й «Каскад» и направлен в спецкомандировку в ДРА сроком на один год. Основной задачей «Каскада», как и предписывали руководящие документы, был сбор разведывательной информации о противнике. Работать было сложно. Сказывалось поначалу слабое знание местной обстановки, языка, образа жизни афганцев, ведь на Афганистан офицеров сориентировали всего месяца за два до командировки. Оперативные наработки, которые с успехом применяли в европейской части, в Афганистане приходилось пересматривать, придумывать что-то новое. Например, в Кандагаре они собирали данные о проводке караванов с оружием и боеприпасами, которые шли из Пакистана, а реализацией добытых данных занимались разведчики 70 омсбр, которая стояла в районе Кандагара. По рассказам ветеранов четвертого «Каскада», этот тандем давал хорошие результаты. Сами «каскадеры» в бой не лезли — не их задача. Правда, иногда, в экстренных случаях приходилось и пострелять. Евгений Александрович Савинцев вспоминал об одном из таких эпизодов. «В 1982 году мы потеряли нашего бойца. Юра Тарасов, так звали парня, погиб геройски. Случилось это так. Военные запланировали операцию под Кандагаром и вывели почти все свои части в зеленку — именно там должны были развернуться основные мероприятия по прочесыванию и уничтожению душманов. Город же остался поч-







ти без прикрытия. К местным властям поступила оперативная информация о том, что на государственные объекты моджахеды планируют совершить нападение. Власти обратились к нам за помощью. Мы шли по улицам на БТРах и на узком участке, где машинам невозможно было развернуться, попали в засаду. Спешились, открыли ответный огонь. Но вскоре боеприпасы стали заканчиваться. Часть боекомплекта находилась в БТРах, и чтобы достать его, к машинам бросился Юра. Мы воевали на БТР-60, у них десантные люки находятся сверху. Под ураганным огнем Тарасов полез в этот верхний люк. Там его и достала пуля. Мы смогли вырваться из засады, но до госпиталя парня не довезли. Ранение оказалось смертельным. Это случилось 6 июня 1982 года. Я представил Юрия Тарасова к ордену Красного Знамени, а афганцы — к своей награде. Мы храним память о нашем погибшем товарище, ездим к нему на могилу, помогаем его родителям...»

В 1983 году в Афганистан, на смену 4-му «Каскаду», была направлена «Омега». Командиром был назначен полковник Валентин Иванович Кикоть, специально отозванный из командировки с Кубы. В официальных документах «Омега» именовалась учебным центром по Афганистану. В его задачи входила в основном работа по линии советников, прикрепленных к специальным подразделениям министерства безопасности (ХАД). Отряд был разделен на девять оперативных групп. Восемь из них находились в провинциях, а штаб и группа захвата проживали на территории представительства КГБ в Кабуле. «Омега» действовала до апреля 1984 года.

За спиной у 4-го «Каскада» и «Омеги» операции при участии афганских подразделений спецназа, разработанные локальные акции по бандам, базам и складам «духов», кропотливая работа по склонению отдельных полевых командиров на сторону кабульского режима. Советские советники действовали повсюду, но где уж точно нельзя было обойтись без офицеров «Вымпела» — так это при организации работы на контролируемой противником территории. Они планировали оперативные мероприятия на коммуникациях, перекрывали пути доставки оружия. Пожалуй, высшим пилотажем можно назвать акции по проникновению в банды «борцов за веру» и инспирированию боестолкновений между ними.

Всего через войну в Афганистане прошло 1500 «вымпеловцев». В ходе боевых действий погибли шесть офицеров «Каскада»: капитан Александр Пунтус, майор Владимир Кузьмин, капитан Юрий Чечков, капитан Александр Грибоев, старший лейтенант Александр Петрунин и старший лейтенант Анатолий Зотов.

## ПОДГОТОВКА — ПРОЦЕСС НЕПРЕРЫВНЫЙ

ВЕРНУВШИСЬ с войны, сотрудники «Вымпела» занимались совершенствованием своей выучки. Подготовка велась самая разносторонняя. Включала она и общефизический тренинг, и рукопашный бой, занятия по вождению автомашин и боевой техники. Параллельно осваивали приемы стрельбы из пистолетов, автоматов, гранатометов, пулеметов, специального оружия, причем как отечественного, так и зарубежного производства. Учились водолазному, альпинистскому, медицинскому и взрывному делу, прыгать с парашютом и плавать с аквалангом, работать со взрывчаткой и всевозможными радиостанциями.

Помимо этого офицеры «Вымпела» занимались разведывательно-аналитической и контрразведывательной работой. Интересен пример, который приводил Владислав Иванович Копин: «Одним из изучаемых нами предметов было страноведение. Как-то создали несколько групп по четыре-пять человек и поставили задачу собрать материал о некоторых конкретных странах. Нашей группе досталась Ангола. За отведенный срок (что-то около трех месяцев) в каких только музеях, библиотеках и выставках мы не побывали, стараясь выудить любую мало-мальски интересную информацию о заданном регионе. Отчетный документ изготовили в нескольких экземплярах, один из которых руководством центра был отправлен на рецензию в союзную Академию наук.

Не буду подробно распространяться об оценке, данной академиками. Скажу лишь, что один экземпляр нашей работы они запросили в свою библиотеку. Представляете: даже



страноведческие подразделения АН СССР не располагали такой полной информацией об африканском государстве, какую удалось за короткий срок собрать и обобщить нескольким офицерам «Вымпела». Причем не выезжая из Москвы и пользуясь только открытыми источниками! А таких «исследовательских групп» одновременно работало около двадцати. И для всех нас это было в общем-то обычным учебным заданием».

Творческий подход к решению задач — вот что, пожалуй, прежде всего отличало новое подразделение спецназа КГБ. И это касалось не только сбора информации, но и применения в ходе учений, которых по линии КГБ было немало. Вот как полковник запаса Савинцев вспоминал об одних из них: «Я вспоминаю одно из наших учений, которое мы проводили на территории Латвии. Один из наших «противников» — контрразведчик республиканского КГБ — во всеуслышание заявил, что в два счета переловит всех «вымпеловцев». Что ж, думаю, попробуйте. Мы разработали операцию и провели ее как по нотам. В Риге захватили важного чиновника — «секретносителя». Тот даже сообразить ничего не успел, когда «слесари» в подъезде его захватили. В другом месте мы произвели полную «ликвидацию» оперативного штаба республиканского КГБ, который выдвигался на запасной командный пункт. А было это так.

Зная, что штаб будет выдвигаться на ЗКП, мы сначала тщательно изучили предполагаемый маршрут движения, наметили место (крутой поворот, на котором скорость колонны будет снижена), где можно устроить засаду. Перед зданием КГБ Латвии выставили «вымпеловца», переодетого в милиционерскую форму. Тот там долго стоял, по-деловому гоняя проезжающие машины и зазевавшихся пешеходов. Он-то и сообщил, что штаб покинул здание. Мы были уже готовы. На повороте установили мины направленного действия. Вся группа, заняв свои места, организовала плотное наблюдение за местом предполагаемого подрыва. Несколько ребят спрятались в водосток под дорогой, другие под видом рабочих подметали проезжую часть. А один, у которого вдруг открылись художественные способности, прикинулся пейзажистом. Вместо автомата, который был спрятан в высокой траве, в руках он держал кисть и усиленно водил ею по мольберту, внимательно наблюдая за обстановкой. Колонна вошла в поворот и прозвучал мощный взрыв! А для пущей надежности



выскочили наши ребята и открыли огонь по штабу. Посредник отметил, что штаб в полном составе уничтожен. Наши же через несколько минут, поймав попутку, скрылись с места диверсии. Конечно, и подрыв, и стрельба были имитационными. После учений выяснилось, что мы, выполнив все задачи, не потеряли ни одного человека! Так что переловить нас в два счета не удалось...»

О неистощимой выдумке оперативников отряда свидетельствует другой эпизод, о котором рассказывали сотрудники «Вымпела». В ходе учений все задачи были выполнены. Но руководство периодически усложняло задачу спецназу, сдавая ту или иную информацию о них «противнику». В частности, местным органам КГБ было сдано место закладки тайника с информацией, который спецназ должен был изъять. Он находился на кладбище у одной из могил. Для его изъятия оставались считанные часы. Проверив место закладки, сотрудники «Вымпела» убедились в том, что там чуть ли не под каждым могильным камнем сидел сотрудник местных органов госбезопасности. Но задачу надо было решать, несмотря ни на что. Тогда один из спецназовцев позаимствовал у местных кладбищенских бомжей одежду, распив с ними пару бутылок водки. На учениях сотрудники брились не регулярно, что сыграло им на руку. Нанеся необходимый «макияж» и став неотличимым от недавних собутыльников, он с недопитой бутылкой в кармане, к которой периодически прикладывался, пошел на место изъятия тайника, собирая в пакет брошенные бутылки. Естественно, на подходе к месту его проверили. Но кто станет особо тщательно проверять вонючего бродягу с грязным пакетом пустых бутылок! Да и что можно выявить, даже раздев его догола?

Разумеется, его отпустили. Периодически спотыкаясь и падая, он дошел до нужной могилы и, упав в очередной раз в нужном месте, забрал в пакет тайник, который находился не то в камне, не то в спичечном коробке. Сейчас уже не помню, да и не особо это важно. Далее, так же как и пришел, он удалился. После этого руководству было доложено о выполнении задачи и получении необходимой информации от агентурного источника.

Местные контрразведчики не поверили. Но им была показана изъятая в тайнике информация. На разборе они клялись, что были на месте и там никто не появлялся.

Но потом вспомнили пьяного вонючего бомжа. Руководство им подтвердило, что именно этот «бомж» и изъясил тайник.

## ОБМЕН ОПЫТОМ

НО КАКИМ бы замечательным ни было спецподразделение, оно перестает развиваться, не получая новой информации. Поэтому опыт вероятного противника изучался весьма тщательно. «Вымпеловцы» прекрасно знали все удаchi и неудачи наших «заклятых» друзей. В частности, одну из причин провала операции «Орлиный коготь», которую проводила американская «Дельта» под руководством своего создателя Чарльза Бэкуита.

А она заключалась в такой мелочи, на которую американцы просто не обратили внимание. Структура песка во Флориде, где проходили тренировки, и в Иране оказалась разной. Что и привело к неисправности двигателя одного из вертолетов.

Опыт американцев наглядно показал, что в разведке мелочей не бывает.

Сотрудники «Вымпела» активно перенимали опыт советского спецназа. Так, например, они учились прыгать с парашютом в 106 тульской ввд, а потом в Чеховском аэроклубе. При этом они постоянно шли на нарушения, стараясь усложнить учебную задачу. В конце восьмидесятых специалисты «Вымпела» по воздушному выводу освоили спортивные купола и планирующие оболочки, а также мотодельтапланы, с которых также совершали прыжки с планирующими куполами.

Также спецы ГСН осваивали легководолазную подготовку в 17 обрСпН Черноморского флота на косе Тендер, где находился учебный полигон бригады боевых пловцов. Здесь они учились ходить под воду с аппаратами замкнутого цикла, а в Питере осваивали подводные носители.

Те, кто был способен действовать в горах по своим физическим, психологическим



и физиологическим особенностям, осваивали горную подготовку, а некоторые достигли второго разряда по альпинизму, который позволял в СССР быть инструктором.

Они выезжали в войсковые части Советской армии для изучения боевой техники и вооружения, которое им, возможно, придется использовать.

Изучая очень многие предметы боевой подготовки, офицеры «Вымпела» не были универсальными солдатами, которые способны с равным успехом ходить под воду, лазать по горам, прыгать с парашютом или работать с взрывчатыми веществами и средствами взрывания. Но те, кто проходил соответствующую специализацию, в своем вопросе был экспертом.

«Вымпел» активно обменивался своим опытом с нашими союзниками. Юрий Иванович Дроздов вспоминал: «Сотрудники «Вымпела» работали не только в Афганистане, но и в Анголе, Мозамбике, Никарагуа, на Кубе и в Юго-Восточной Азии, где они выполняли функции наблюдателей, советников». Спрос на советских специалистов был высокий. Президент Мозамбика Самора Машел лично направил телеграмму председателю КГБ Ю. В. Андропову с просьбой командировать советников по борьбе с бандитизмом и инструкторов для обучения оперативно-боевых отрядов. И в Мозамбик была направлена группа под руководством сотрудника 8-го отдела полковника Н. И. Денисенко, в которую входили сотрудники «Вымпела» П. Сулов, Ю. Колесников, А. Суздальцев, В. Черемисин, В. Финюгинов, А. Недайводин и другие.

Еще одно место, где пришлось сотрудникам «Вымпела» работать практически с нуля, — Ангола, опора Советской России на юге Африки. Будучи переброшен из Мозамбика в Анголу, бывший десантник и «афганец» П. Е. Сулов в течение трех лет создал здесь из небольшого отряда целое управление специальных операций — с несколькими отделами и специальными группами. За напористость и смелость ангольские товарищи прозвали его «valiente» (храбрый).

В Анголе активно работали сотрудники «Вымпела» А. Михайленко, В. Кикоть, К. Сивов, В. Уколов, преподаватели Ю. Пеньков, Я. Семенов (руководитель группы «Зенит» во время штурма дворца Амина), В. Смыслов, А. Евглевский.

В 1985 году группа сотрудников «Вымпела» была направлена в трехмесячную командировку





на Кубу, где прошли обучение по программе кубинского спецназа. В результате приобрели бесценный опыт скрытного и бесшумного передвижения, преодоления препятствий, ведения огня из различных видов оружия в боевой обстановке на звук, от бедра, днем и ночью. Отрабатывали стрельбу из миномета без опорной плиты. Кроме того, получили навыки проникновения на охраняемый объект, разработки и проведения диверсий. Кубинский подход сильно отличался от советского и был ориентирован на практические действия в боевой обстановке. Все занятия проходили на полосе препятствий протяженностью семь с половиной километров, напичканной всевозможными сюрпризами, которые необходимо было обнаружить и обезвредить. При этом занимались все, от бойцов до командиров. Также освоили технику рукопашного боя кубинского спецназа, которая оказалась очень эффективной.

После Кубы была командировка в Никарагуа, где осваивали технику стрельбы «флеш» из пистолета. Ее смысл в том, что скоростная стрельба из пистолета ведется на короткой дистанции сдвоенными выстрелами, а прицеливание осуществляется с открытыми глазами. Кроме того, здесь «вымпеловцы» научились правилам ношения оружия, которые позволяли быстро и эффективно его применять, а вернувшись в Балашиху, разработали свои упражнения, которые не укладывались ни в какие курсы стрельб, поскольку нарушали все возможные правила техники безопасности. Но тем не менее это было. Еще одной весьма полезной командировкой и стажировкой была поездка во Вьетнам. Вьетнамцы в то время имели едва ли не самый богатый боевой опыт в мире, и потому у них было чему учиться. Здесь офицеры ГСН освоили методику проникновения на объекты, также технику скрытного и бесшумного передвижения. Приобрели навыки партизанской войны в джунглях, опыт устройства «схронов» по-вьетнамски и освоили методику плавания боевых пловцов. Она очень оригинальная и при плавании в реке заключается в плавании на спине ногами вперед с 20-сантиметровой бамбуковой трубкой.

Учитывая полученный опыт и знания, можно сказать: «Вымпел» в то время был одним из лучших в мире спецподразделений такой направленности. «Вымпел» и сам оказывал помощь зарубежным коллегам. В 1989 году по просьбе лаосских партнеров им оказали большую помощь советники С. Голов и В. Кикоть, используя свой опыт войны в Афганистане, выдали практические рекомендации по тактическим и организационным вопросам, проведя соответствующие занятия на местах. Была разработана оптимальная модель лаосского спецназа. Здесь ситуация осложнялась тем, что помимо повстанцев, которые боролись с «красным» правительством, в Лаосе после обретения им независимости действовали американские специальные подразделения. Некоторые диверсанты-авантюристы уже в середине 80-х годов возвращались в страну и проводили акции, влиявшие на положение в республике.

Мало того, в конце восьмидесятых перед «Вымпелом» была поставлена задача освоить тактику борьбы с террористами. Этому они учились у своих коллег из группы «А».



## УЧЕНИЯ НА ОБЪЕКТАХ

В СЕРЕДИНЕ восьмидесятых ГСН КГБ СССР «Вымпел» стали привлекать к учениям, связанным с проникновением на особо охраняемые объекты.

Первые учения прошли в декабре 1984 — январе 1985 года под кодовым названием «Неман». Тогда в Белоруссию была заброшена большая группа разведчиков-диверсантов, которая «вывела из строя» крупный железнодорожный узел Калинковичи, «взорвала» нефтеперегонный комбинат, заложив более двадцати зарядов. Бойцы спецназа КГБ умудрились «прилепить» мину даже на двери караульного помещения военизированной охраны.

Успешно были проведены «диверсии» на Ярославском заводе синтетического каучука и на Армянской АЭС. В 1985 году стартовали учения, в ходе которых проверялось, как отреагируют органы КГБ и МВД Магаданской области и Чукотского автономного округа на проникновение «диверсантов с Аляски».

В 1988 году по инициативе Ю. И. Дроздова были проведены широкомасштабные учения в Свердловской области на Белоярской АЭС имени И. В. Курчатова (поселок Заречный)



с привлечением сотрудников «Вымпела». Подготовка заняла больше месяца. Неожиданно выяснилось, что начальник местного управления КГБ категорически запретил бойцам проникать на станцию. Объект — секретный, охрана непременно откроет огонь на поражение. Тогда было найдено компромиссное решение. «Вымпеловцы» должны доложить подробный план проникновения, указать уязвимые места, а потом продемонстрировать свой «номер». Так и сделали. Во время показа периметр был преодолен за 42 секунды — электронная система защиты не сработала.

## ПЕРЕСТРОЙКА-ПЕРЕСТРЕЛКА

В КОНЦЕ восьмидесятых «Вымпел» находился на пике своей формы. Самое главное было в том, что он был укомплектован людьми, искренне преданными службе в этом подразделении. Надо отметить, что состав на то время был феноменальный. Этих людей действительно можно было направлять за границу для работы с частичной и даже полной легализацией. Знание иностранного языка отличало всех, а некоторые знали два и даже три языка. Но перестройка не могла не отразиться на подразделении.

Юрий Николаевич Павлюк попал служить в подразделение в 1990 году. До этого окончил Рязанское ВДУ и служил в разведроты одной из дивизий. После этого был направлен командиром роты курсантов в воздушно-десантное училище. Здесь в конце 1989 года он прошел отбор и после всевозможных тестов и проверок попал служить в «Вымпел». При переходе из армейской системы в КГБ его прежде всего поразило то, что система единоначалия была основана на взаимоуважении. Тем не менее приказы воспринимались и исполнялись неукоснительно, так же как и в армии. Здесь не было хозяйственных задач, которые в армии решали даже элитные части. Все было направлено на повышение уровня боевой подготовки. Однако он вспоминал, что в это время система занятий по оперативной подготовке изменилась, не было языковой подготовки. В то время «Вымпелу» все чаще приходилось работать на своей территории. Подразделения «Вымпела» направлялись в места межнациональных конфликтов, начиная с сумгаитских событий в 1988 году. Потом были аэропорт «Звартноц» в Ереване, волнения в Армении, Грузии и Узбекистане, освобождение заложников в Нагорном Карабахе.

Но в конце концов руководство осознало нецелесообразность применения «Вымпела» на территории СССР в ходе межнациональных конфликтов. Вот как о периоде, который предшествовал началу конца уникальной группы специального назначения, вспоминал ветеран «Вымпела» Вячеслав Копин (к сожалению, ныне покойный): «Чего греха таить, на заре демократических преобразований, сопровождавшихся внутривнутриполитическими потрясениями, все спецподразделения КГБ СССР представлялись общественности неким порождением зла, где служат чуть ли не патологические убийцы, садисты и палачи.

От нас и «Альфы» руководство Комитета постаралось отмежеваться. Но с «Альфой» было сложнее, она постоянно находилась в его составе. Мы же состояли в оперативном подчинении того, что сейчас называется Службой внешней разведки. Когда она выделилась из КГБ в самостоятельную структуру, то от «Вымпела» сочла нужным откеститься. Тогда же весь «демократический Запад» стал нашим другом, с американцами чуть ли не в засос целовались! Какие разведывательно-диверсионные действия за рубежом, о чем вы?!

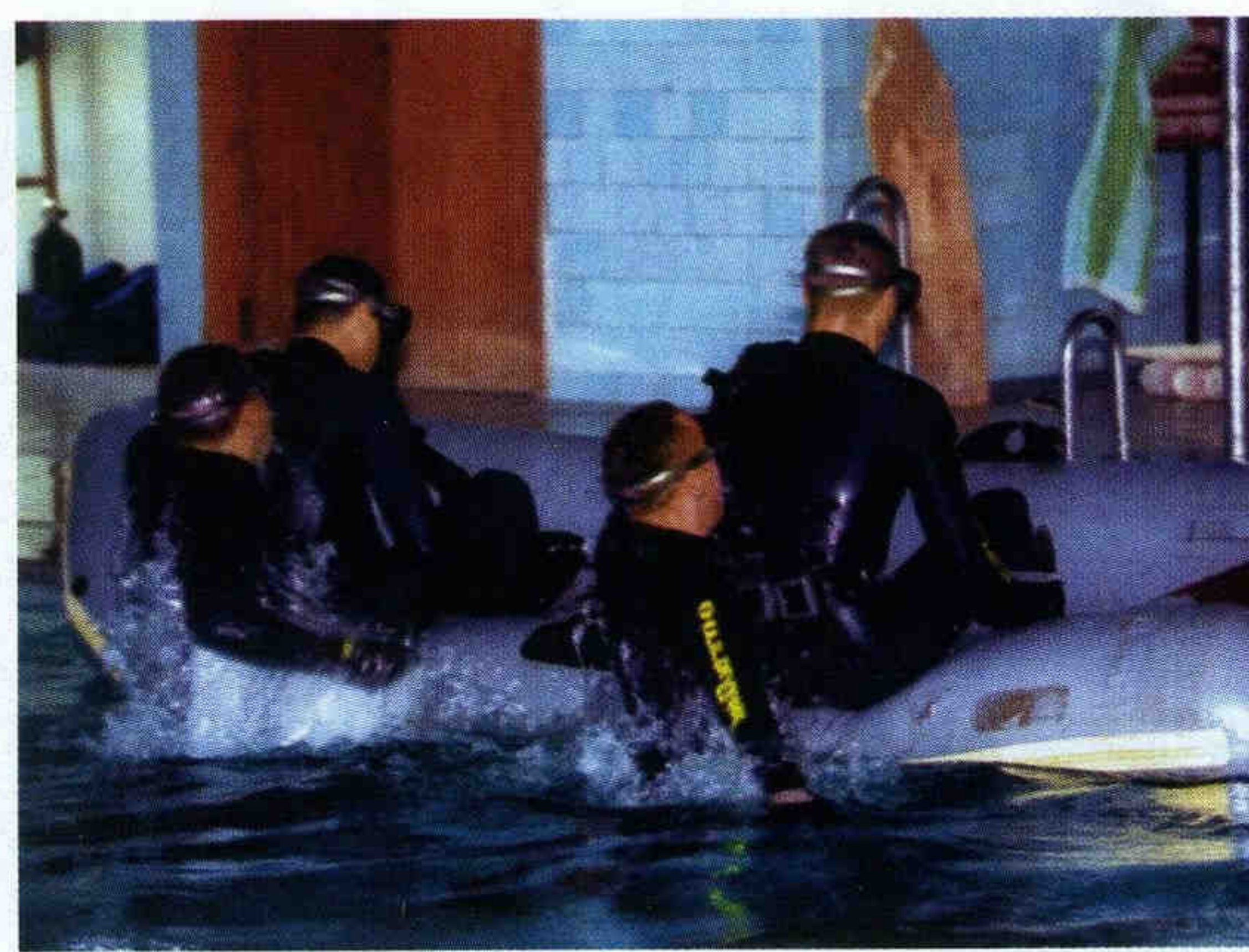
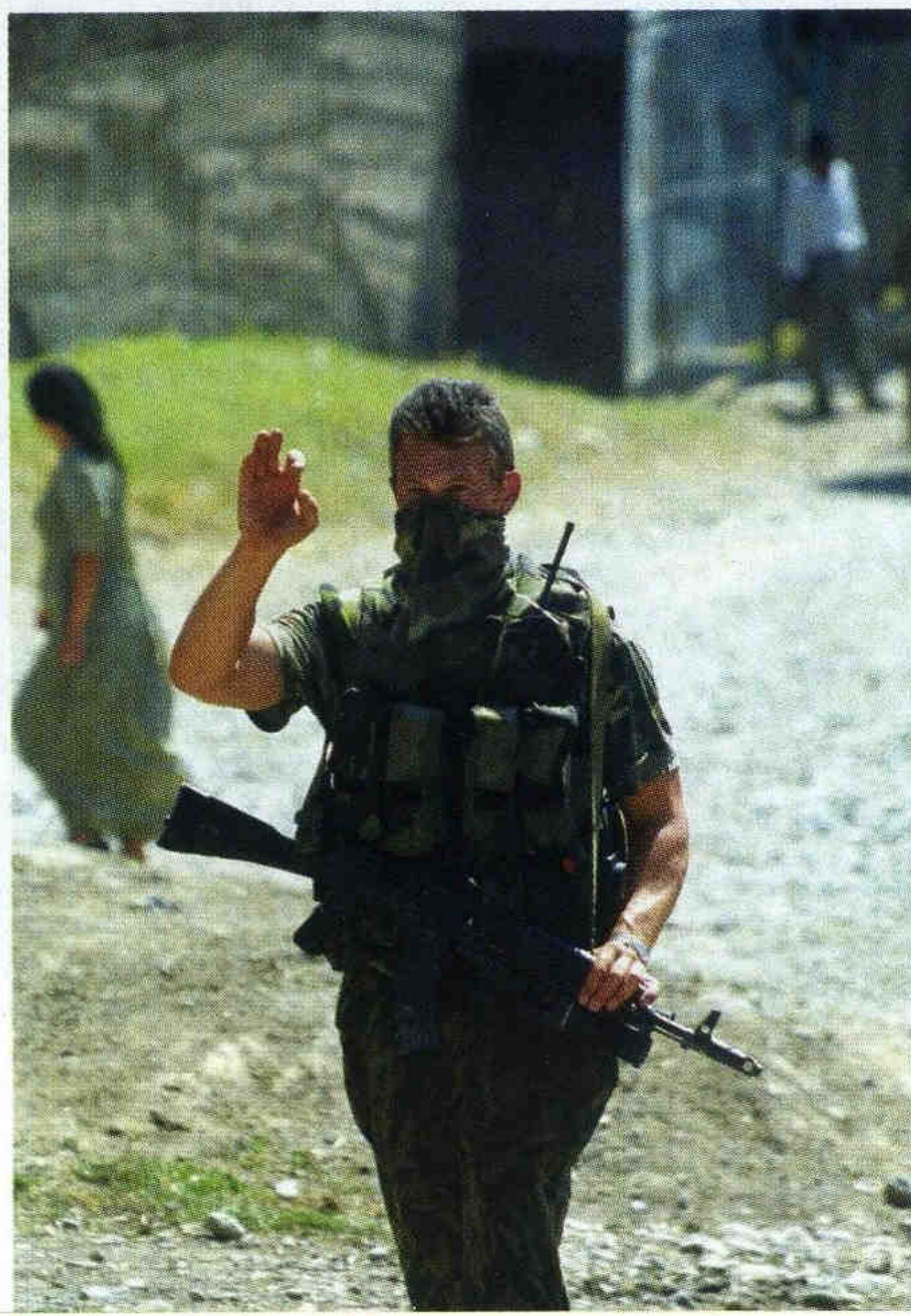
В руководстве государства начались тягостные раздумья: куда приткнуть разведывательно-диверсионный спецназ, от которого все силовики шарахаются как черт от ладана. И на какое-то время «Вымпел» оказался не у дел.

Ситуация стала выправляться после посещения расположения «Вымпела» группой народных депутатов, делегированных Верховным Советом. Надо отдать должное: они постарались непредвзято вникнуть в существо вопроса, посмотрели кое-какие видеоматериалы, пообщались с сотрудниками, убедились, что здесь собраны профессионалы, служащие прежде всего своей стране и своему народу. А что служба эта носит весьма специфичный характер... Ну так что ж, кто-то должен делать и эту работу, коль в ней есть необходимость!

Дело вроде бы стало налаживаться. Но тут грянул августовский путч 1991 года, в дни которого «Альфа» и «Вымпел» отказались выполнить приказ о штурме Дома правительства в самом центре Москвы, чем заслужили у властей предержащих репутацию неуправляемых и неподконтрольных им подразделений. А такого, сами понимаете, не прощают. И нас начали методично и последовательно «подводить под монастырь» всякими депутатскими, прокурорскими, журналистскими и прочими расследованиями.

В той очень непростой ситуации основной удар принял на себя командир «Вымпела» Борис Петрович Бесков, заявивший, что если надо кого-то наказать, то пусть это коснется его одного. Для полковника, занимавшего генерал-лейтенантскую должность и со дня на день ожидавшего лампасы, это был очень мужественный поступок. После увольнения командира стали уходить и другие офицеры.

Постепенно видоизменялись задачи подразделения и, соответственно, направления



подготовки его сотрудников. Войдя в состав Министерства безопасности, «Вымпел» был полностью переориентирован на защиту стратегически важных и экологически опасных объектов от действий террористов, на борьбу с наркобизнесом, вооруженными преступниками из мафиозных группировок.

Чисто механически освоить новое направление работы профессионалам такого класса не составляло большого труда. Тяжелее было преодолеть морально-психологический барьер: те, кто прослужил в «Вымпеле» несколько лет, всегда знали, что готовятся выполнять боевые задачи на территории иностранного государства, а не своей страны. Переломить эту установку внутри себя было очень сложно. И в 1992 году я подал рапорт об отставке».

Понятное дело, Вячеслав Иванович был не один.

## НОВЫЕ ЗАДАЧИ

ПОСЛЕ полковника Бескова ГСН «Вымпел» возглавил полковник Дмитрий Михайлович Герасимов, успешно командовавший 22-й бригадой спецназа в Афганистане, а впоследствии после окончания Академии Генерального штаба возглавлявший направление специальной разведки в ГРУ ГШ. Он принял подразделение, когда оно уже входило в состав Министерства безопасности РФ.

Тем не менее «Вымпел» и на новом поприще борьбы против террористов на объектах повышенной экологической опасности продолжал работать эффективно, проявляя нестандартный подход к решению поставленных задач. Юрий Иванович Дроздов вспоминал: «Летом 1992 года на Калининской АЭС «вымпеловцы» прыгнули с парашютами с мотодельтапланов





на крышу машинного зала электростанции и в считанные минуты освободили пульт управления от «террористов». В июле 1993 года атомный ледокол «Сибирь», условно захваченный террористами, «вымпеловцы» командой из 25 человек атаковали с трех направлений одновременно: с суши, из-под воды и с воздуха. Уже через семь минут после начала операции командованию доложили о ее успешном завершении. Уничтожение террористов отрабатывалось на Белоярской, Калининской и Курской АЭС, Новополоцком нефтехимическом комбинате и в «Арзамасе-16».

Не известно, как бы в дальнейшем сложилась судьба «Вымпела», если бы не события начала октября 1993 года, когда «Вымпел» уже вошел в состав Службы безопасности президента ГУ МБ РФ.

## БЕЛЫЙ ДОМ

ТОГДА президент поставил задачу «Вымпелу» штурмовать Белый дом и захватить мятежный парламент. На что Д. М. Герасимов резонно заметил, что в здании большое количество людей, которые к тем людям, которых требуется захватить, не имеют непосредственного отношения, — обслуживающий персонал, зеваки, укрывшиеся в здании после начала стрельбы. Но Ельцин приказа не отменил, сказав лишь, что «Вымпел» там будет не один.

Действительно, подразделений, имевших задачу штурмовать Белый дом, было немало, причем из разных ведомств. Организация и взаимодействие — никакие. То, что при штурме жертв было бы немерено, было ясно любому. В 6.00 началась стрельба. Причем палили кто во что горазд, и по чужим, и по своим.

Тогда Дмитрий Михайлович Герасимов построил своих подчиненных и обратился к ним с предложением определиться для себя, как для русских людей и граждан Советского Союза, хотят ли они прекратить эту вакханалию. На что из строя ему ответили: «Дмитрий Михайлович, вы нам только прикажите!» На что Герасимов ответил, что не имеет права отменить приказ Верховного. Но как гражданин сам пойдет в Белый дом и прекратит все это безобразие. За ним пошли почти все.

Вместе с «Альфой» офицеры «Вымпела» вывели из Белого дома Руцкого и Хасбулатова.

А потом из Белого дома стали выходить женщины и дети. Операция прошла бескровно, но видимо, именно этого и не простил Ельцин «Вымпелу». Как считают некоторые его офицеры, не простили солдатской прямолинейности Герасимова. Ведь «Альфа» действовала совместно с «Вымпелом», но уцелела. Ее командир генерал-майор Геннадий Иванович Зайцев был более дипломатичен. Когда его спрашивали, почему он не идет на штурм, отвечал: «Веду разведку».

## КОНЕЦ «ВЫМПЕЛА»

23 ДЕКАБРЯ 1993 года МБ РФ было расформировано и создана ФСК, а 25 января 1994 года Ельцин подписал указ о передаче ГСН «Вымпел» из СБП ГУО ФСК в МВД на правах самостоятельного управления. ГСН «Вымпел» перестала существовать. Большинство офицеров и прапорщиков не желало служить в МВД. Из более чем 500 офицеров и прапорщиков в «Вега» остались 117 человек, не обеспеченных квартирами или не выслуживших сроки, позволяющие получать пенсию.

Герасимов предложил кадровикам МВД угорить полковника Валерия Александровича



Калинкина возглавить подразделение, поскольку он сам написал рапорт об увольнении. Именно благодаря согласию Калинкина удалось сохранить в отряде еще сто человек.

Узнав о распаде «Вымпела», в Москву приехали представители крупнейшего в США агентства безопасности и предложили работу. Спецназовцы отказались, решили, что смогут найти себе применение и здесь. Одни ушли в службу внешней разведки, помогали вывозить наших людей из горячих точек Африки. Пятеро работают в Министерстве по чрезвычайным ситуациям.

## ООСН «ВЕГА»

В МВД «Вымпел» получил название отдельный отряд специального назначения «Вега». Справедливости ради стоит отметить хорошее отношение к группе со стороны руководства МВД. На вооружение стали поступать новые виды оружия и снаряжения. Налаживался процесс боевой подготовки. Надвигались события в Чечне. На учебной базе «Веги» готовили сотрудников СОБРа и ОМОНа. Бывшие «вымпеловцы» учили их минно-подрывному делу, действиям в городе, в здании, отрабатывали тактику действий по захвату бандитов и многому другому. Первая группа слушателей состояла из начальников и заместителей начальников СОБРов всей РФ. Из-за того, что не хватало специалистов, многим «вымпеловцам» приходилось преподавать по несколько дисциплин. Постепенно укомплектовали боевые отделы, набирая людей буквально отовсюду. В подготовке уделялось больше внимания силовой подготовке, а спецдисциплины либо отодвинулись на второй план, либо вообще не изучались в связи со сменой направления деятельности.

«Вега» принимала участие в неудачной операции по освобождению заложников в Минводах 29 июля 1994 года, а также в операции по освобождению заложников в Буденовске.

В июле 1995 года президент РФ Ельцин подписал указ о создании Управления специальных операций ФСК РФ. Его возглавил генерал-лейтенант Д. М. Герасимов. Узнав об этом, в управление вернулось около пятидесяти человек.

8 сентября 1995 года указом президента ООСН «Вега» передали в Департамент по борьбе с терроризмом при ФСБ России.





## УПРАВЛЕНИЕ «В»

СЕГОДНЯ правопреемник «Вымпела» — Управление «В» ЦСН ФСБ. Управление состоит из четырех отделов. Каждый отдел состоит из отделений. Один из отделов — учебный. В настоящее время основную часть состава группы «Вымпел», по словам ее бывшего начальника Анатолия Исайкина, составляют люди из контрразведки, которые ранее занимались и разведкой. Все они прекрасно подготовлены, но у каждого есть специализация. В среднем подготовка бойца антитеррористической группы занимает пять лет. Генерал-майор Владимир Козлов также отметил, что зарплата у сотрудников специального подразделения выше, чем у обычных сотрудников ФСБ.

Подразделения Управления «В» в январе 1996 года принимали участие в событиях в Первомайском, упорно сражались с боевиками в августе того же года в Грозном, защищая здания управления и общежития ФСБ. Эти здания боевики так и не смогли захватить. 9 августа, используя непогоду, спецназовцы оставили здания и вышли к своим.

Сотрудники управления «В» принимали активное участие во второй чеченской кампании, взаимодействуя со спецназом ГРУ.

23 октября 2002 года террористы Бараева захватили зрителей мюзикла «Норд-Ост» в развлекательном центре на Дубровке. Сотрудники управления «В» вместе с коллегами из управления «А» проводили операцию по освобождению заложников.



1 сентября 2004 года случился другой громкий теракт — захват учеников средней школы № 1 г. Беслана в Северной Осетии. Сотрудники ЦСН ценой больших потерь спасли жизни заложников, среди которых в основном были дети.

В Дагестане, где регулярно проходят спецоперации по ликвидации бандитского подполья, постоянно принимают участие сотрудники управления «В» — правопреемника легендарного «Вымпела».

За время существования «Вымпела» погибло несколько десятков человек: в Афганистане, в операциях внутри СССР и РФ, главным образом, в ходе КТО в Чечне в период 1999–2011 годов.

В связи с тридцатилетним юбилеем хочется пожелать ветеранам прославленной Группы специального назначения, ветеранам ООСН «Вега», а также ветеранам и бойцам Управления «В» большой удачи, крепкого здоровья и отсутствия новых фамилий в списке погибших подразделения. 🇷🇺





# ЗАО НПП «КЛАСС»

**Ведущий разработчик и производитель средств индивидуальной бронезащиты**

Предприятие производит следующую продукцию для подразделений МВД, МО, ФТС, ФСО, Минюста и МЧС России, охранных служб и инкассаторов:

- бронежилеты и шлемы различных классов защиты;
- композитные, стальные и поликарбонатные щиты;
- элементы броневого защиты помещений и частичной защиты транспортных средств;
- бронированные фортификационные сооружения для оборудования периметров блокпостов и специальных объектов;
- инженерные средства для разведки и разминирования.

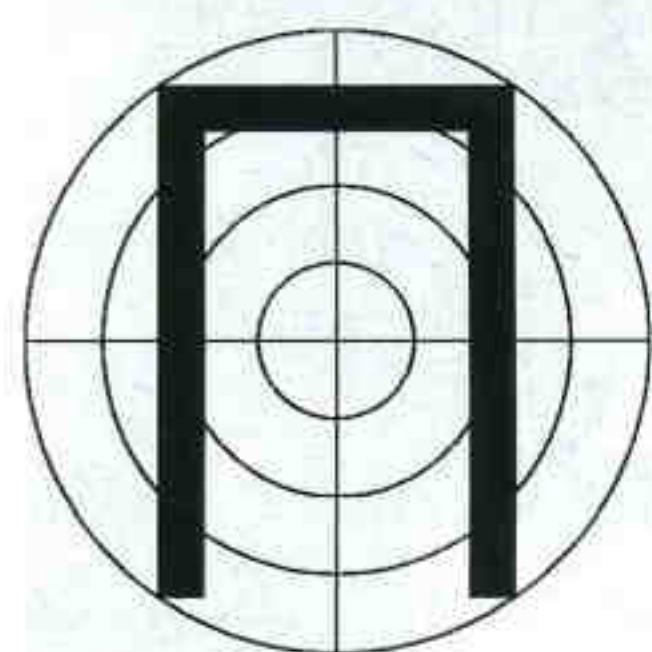
Россия, 111123, г. Москва, шоссе Энтузиастов, дом 56, стр. 21  
Телефон: (495) 514-02-44, 514-02-49 Факс: (495) 783-82-58  
<http://www.classcom.ru> e-mail: [class@classcom.ru](mailto:class@classcom.ru)





Юлия АФАНАСЬЕВА  
Фото Виктора БОЛТИКОВА, Владимира НИКОЛАЙЧУКА

# ПРЕСТИЖ ЗЕЛЕННОГО БЕРЕТА

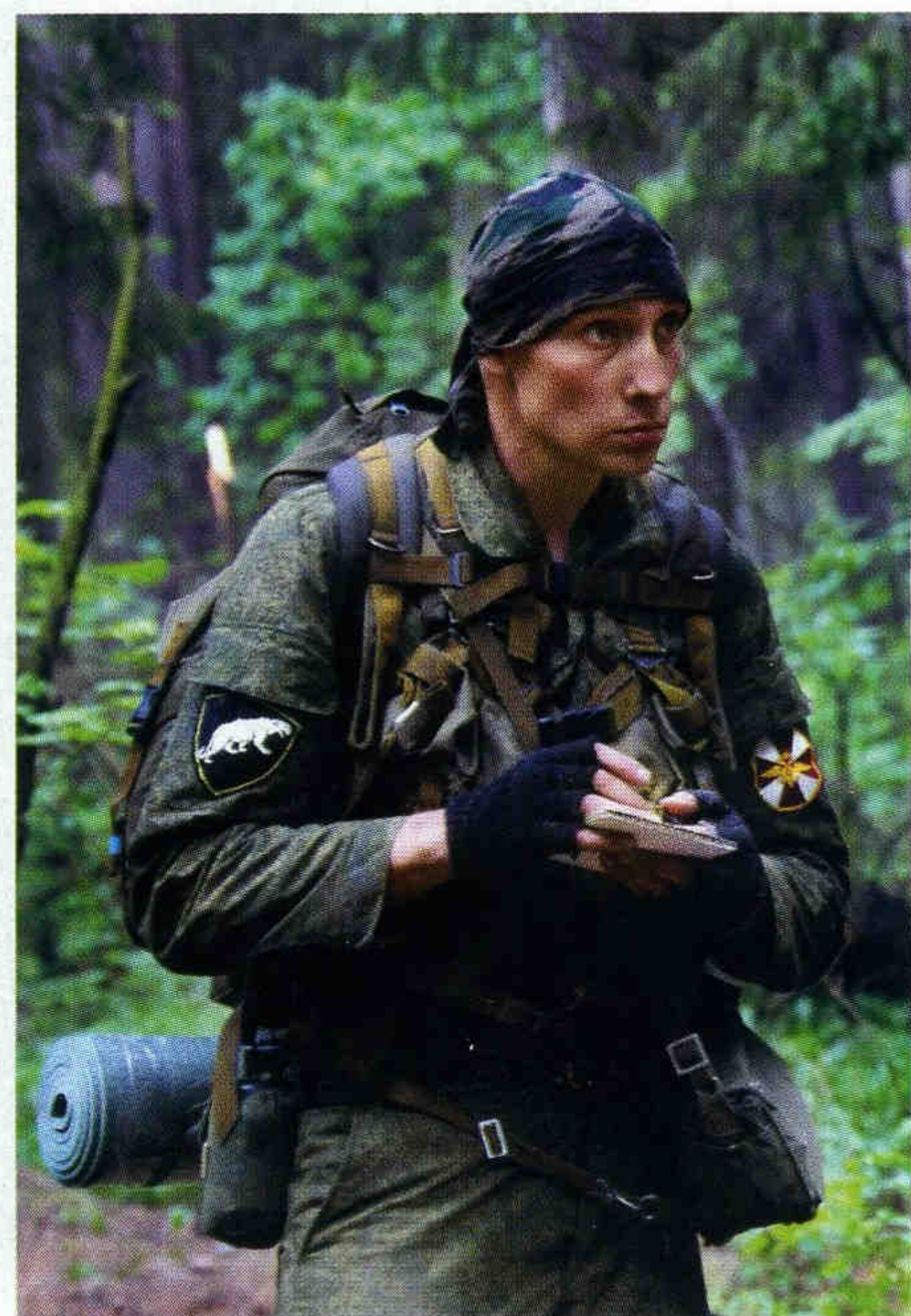


ОДНИМИ голову! Тяжело бежать, когда вниз смотришь! — обгоняя бойца делает замечание Герой России подполковник Алексей Фомин. Сегодня он, начальник разведки Отдельной дивизии оперативного назначения внутренних войск, проводит в соединении квалификационные испытания

на право ношения зеленого берета. Традиция эта существует давно, только официального Положения об отличительном знаке разведчика внутренних войск до сих пор не было. Сейчас оно разработано и в ближайшее время будет утверждено.

Марш-броском по пересеченной местности в лесу открывается второй день испытаний, после того как солдаты и офицеры, изъявившие

желание участвовать в сдаче, прошли предварительный этап квалификационного экзамена. Накануне они сдавали нормативы по физической подготовке (комплекс упражнений на силу и выносливость), РХБ-защите, выполняли задания по топографии, отвечали на вопросы по тактико-техническим характеристикам оружия, демонстрировали свои умения управляться с альпинистским





снаряжением и оказывать первую медицинскую помощь раненым. Кроме того, по новому Положению в программу испытаний добавилась инженерная подготовка и проверка знания руководящих документов. В итоге из семидесяти претендентов на трассу было допущено 38 человек.

Каждый этап сдачи соответствует реальным боевым задачам, которые разведчики внутренних войск выполняют на боевых выходах. И последовательность этапов закономерна. Пятикилометровый марш по лесу имитирует выдвижение разведподразделений в район выполнения боевых задач. Далее — двухчасовой поиск объектов по указанным координатам в лесном массиве площадью 4 на 5 километров. Навыки ориентирования чрезвычайно важны на практике. После — доклад о найденных объектах по средствам связи и снова бегом по тропам, холмам и оврагам. Это этап условного преследования противника с имитацией боя, штурмом высот и преодолением водной преграды. А дальше — полоса препятствий на полигоне в деревне Новая, спуски с вертолета, поражение целей, снаряжение магазинов на время, развертывание наблюдательного поста, акробатика и традиционная рукопашка.

— Наша задача — не угробить бойца на испытаниях, а проверить, насколько человек способен перебороть свой организм, заставить сделать то, что прежде казалось невозможным, — поясняет подполковник Фомин.

— Слава разведке! Разведке слава! — кричат бойцы, только что преодолевшие препятствия бегом, ползком, кувырком.



**[Задача - не угробить бойца на испытаниях, а проверить, насколько человек способен перебороть свой организм, заставить сделать то, что прежде казалось невозможным]**







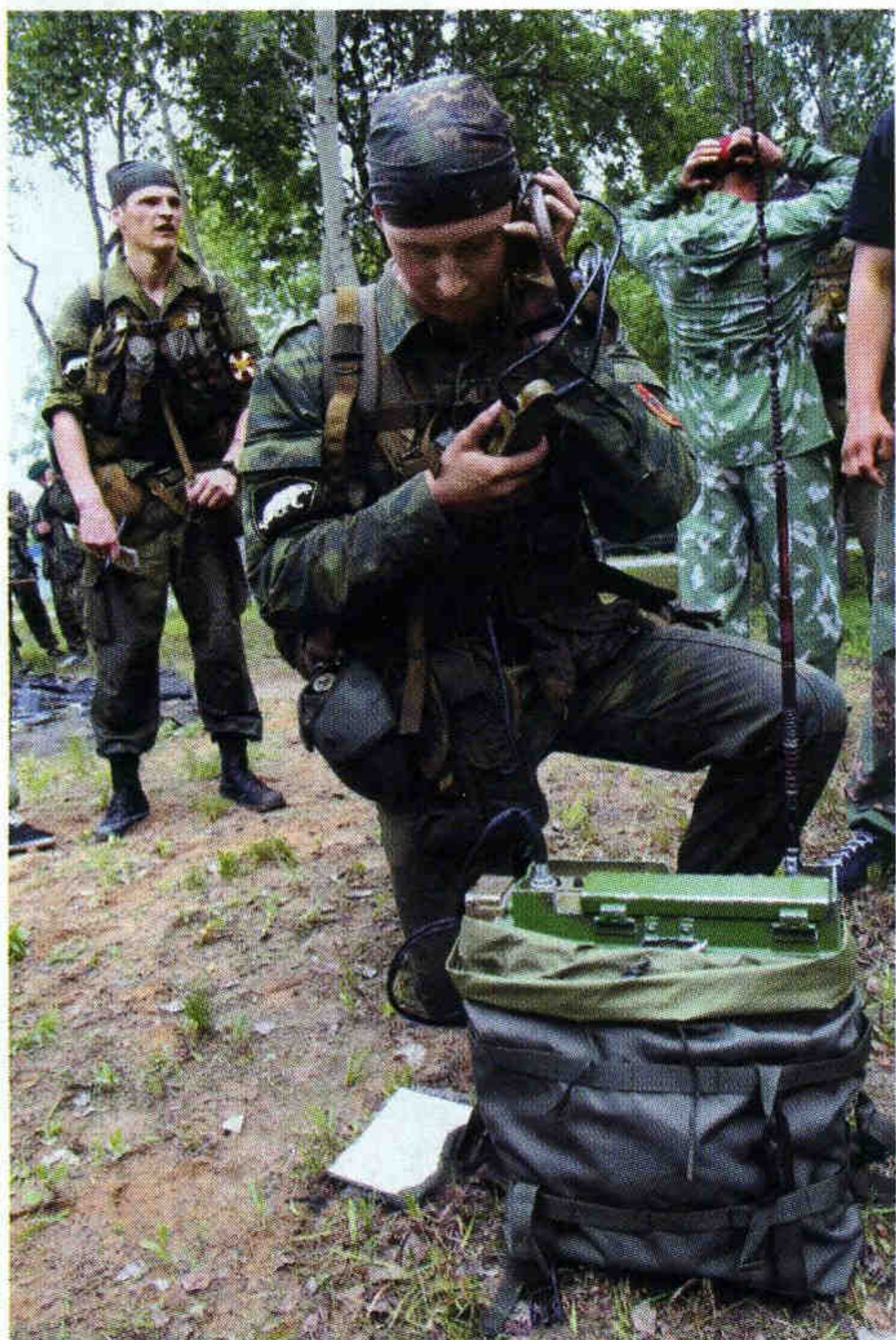
Всегда уважительный и терпимый к подчиненным, на стрельбище Фомин рассержен и удивлен. Некоторым бойцам в ходе марш-броска не удалось сохранить оружие готовым к бою. В итоге — цель не поражена.

— Оружие — это ваше все! Когда идете на задачу, не паек с собой надо брать в первую очередь, а боеприпасы. Сами можете не умываться, а оружие чистить и еще раз чистить, чтобы оно не подвело. Неужели непонятно?!



Новое для разведчиков испытание в программе квалификационного экзамена — оборудование наблюдательного поста. Измотанные маршем, поиском и штурмовой полосой препятствий участники должны вырыть окоп, выложить бруствер, занять позиции, оставаясь незамеченными для противника, и все это на время.

«Французу» Александру Слабкину будет что рассказать друзьям с гражданки. Через несколько дней у него дембель и последний аккорд службы — сдача на берет. Александр вырос







во Франции, куда много лет назал эмигрировали его родители, но сам он считает себя русским во всех отношениях. Чтобы отслужить своей истинной родине, он взял академотпуск в парижском вузе и приехал к бабушке и дедушке в Кемерово, откуда и призвался в разведку. Взявшись на Лисью гору, Александр, обливаясь потом, кричит — свело ноги.

— Иголка есть? — спрашивает инструктор.

— Есть.


— Потерпи. Немного осталось. Давай через «не могу»!

Сдача на зеленый берет, наверное, менее зрелищна, зато более интересна для профессионалов и изнурительна для участников, которые должны и бежать, и думать, и читать карты, и обращаться с техникой, и владеть различными видами оружия.

Офицер разведывательного управления подполковник Алексей Тарасенко высказывает свое мнение по поводу квалификационных испытаний: «Я бы включил в программу экзамена помимо прочего управление транспортным средством (автомобилем, БТРом, мотоциклом и др.). Однажды в командировке мы забрели настолько далеко, что выбираться пришлось на трофейном грузовике. Надо учесть, что водитель-наводчик непосредственно в бою не участвует, а командир может быть ранен или

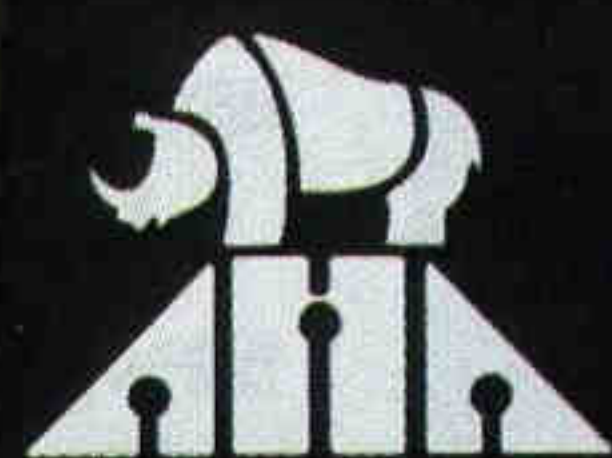


убит, кому тогда вести машину? Бойцы-разведчики должны быть универсалами, уметь заменять друг друга».

Престиж зеленого берета неоспорим. Разработчики нового Положения сказали, что намеренно задумывали сделать эти испытания очень сложными. Разведка — это элита элит. Здесь интеллектуалы, силачи и неутомимые работники войны в одном лице. Такие люди — штучный товар, поэтому и дошли до конца испытаний только трое бойцов. 



ОДЕЖДА  
ОПТИКА  
СНАРЯЖЕНИЕ  
КОБУРЫ И РЕМНИ  
СПЕЦСНАРЯЖЕНИЕ  
АКСЕССУАРЫ  
ФОНАРИ  
НОЖИ  
ЧАСЫ TRASER  
ПОСУДА  
ОБУВЬ  
СУВЕНИРЫ



**АНАТОМИЯ ПОБЕДЫ**

ИНТЕРНЕТ МАГАЗИН ЭКИПИРОВКИ ДЛЯ СПЕЦСЛУЖБ

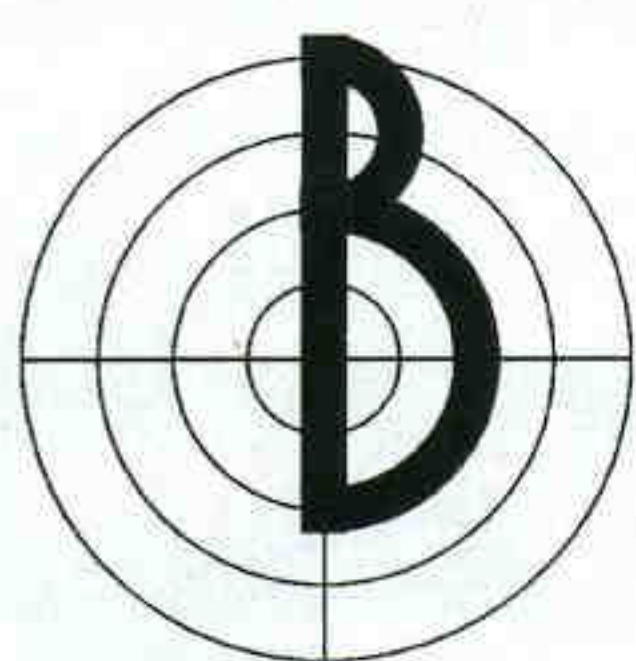
WWW.ARMY-STORE.RU (812) 235-0393

реклама



Владимир ДАВЫДОВ  
Фото из архива автора

# ВЫПАВШИЕ ИЗ ГНЕЗДА



ОУЦ все передавали свои знания друг другу. Воздушно-десантную подготовку в подразделении курировал выпускник Рязанского училища ВДВ Виталий Альбертович Еремеев. Еще в училище он получил квалификацию инструктора, и под его руководством подразделение выезжало на прыжки с парашютом. Прыгали в Туле, Серпухове, Рязани и многих других точках.

Первоначально, как принято в армии, прыгали на круглых куполах Д-5 и Д-6. Однако эти парашюты, предназначенные для массового десантирования войск вместе с военной техникой и боеприпасами, не очень подходят для спецподразделений.

Площадка десантирования воздушно-десантного полка составляет более 10 квадратных километров. Такие нормативы для десантирования группы спецназа численностью от пяти до 20 человек без тяжелого вооружения и техники не приемлемы.

Здесь и другие боевые задачи, и другие условия десантирования. В то время в Советском Союзе существовал очень жесткий ценз по десантной подготовке. Изменить условия существующих

в армии инструкций для ВДВ было практически невозможно. Никто не хотел брать ответственность на себя. Для получения разрешения на прыжки с управляемыми парашютами по инструкциям было необходимо совершить 100 прыжков на круглых куполах. Хотя они тоже управляемы, но не в такой степени, как спортивные парашюты.

Обычные десантные парашюты Д-5, Д-6 и Д-1-5 У (называемые в армии «Дуб») тоже управляются при помощи 1-й и 28-й строп, но они слишком инертны и не сразу выполняют требуемый маневр.

«Вымпеловцы» прыгали практически на всех типах известных парашютов, в том числе и иностранных. Более того, они и сами изобрели для себя одну из моделей парашюта «Арбалет». Выступали как испытатели парашютов для НИИ парашютостроения и парашютной техники. Они прыгали с куполами КУ-25, которые еще даже не были сертифицированы, и писали отчеты об их недостатках. Пользовались и пэтээлом (парашют технический летный), предназначенным для спасения самолетных экипажей.

Прыгали с высот от 6500 до 300 метров. На любые поверхности: поле, горы, лес, море. С различным снаряжением — от просто парашюта до полной боевой выкладки.

«Вымпеловцы» делали по 10–15 прыжков в день. Незаменимый опыт прыжков с парашютом «вымпеловцы» приобрели в Мурманске. Разреженный воздух, и парашют долго не раскрывается, болтаясь над головой.

Там, когда вываливаешься с большой высоты, создается впечатление, что произошел отказ купола. Он открывается в 2–3 раза дольше, чем обычно. «Вымпеловцы», десантируясь на парашютах на палубы ледокола «Сибирь», приобрели такие навыки, которые невозможно получить на обычных тренировках и занятиях.

Десантировались не только с ВТА (военно-транспортной авиации), но и со средств малой и сверхмалой авиации, например с мотодельтапланов. Не прыгали лишь с Ил-76, который слишком заметен для выполнения специальных операций.

Мотодельтаплан может нести на себе двух человек. Один — пилот, второй — десантник-диверсант. Радар его не берет из-за малого размера. С пассажирского сиденья вываливается парашютист на управляемом куполе, приземляется незамеченным и идет выполнять свою задачу.

В «Вымпеле» можно было одновременно поднимать в воздух около шести мотодельтапланов. Это нормальная группа, которая может быть незаметно доставлена в любую точку и решить практически любую задачу.

Минимальная высота десантирования с мотодельтаплана — 300 метров и на управляемом спортивном куполе.

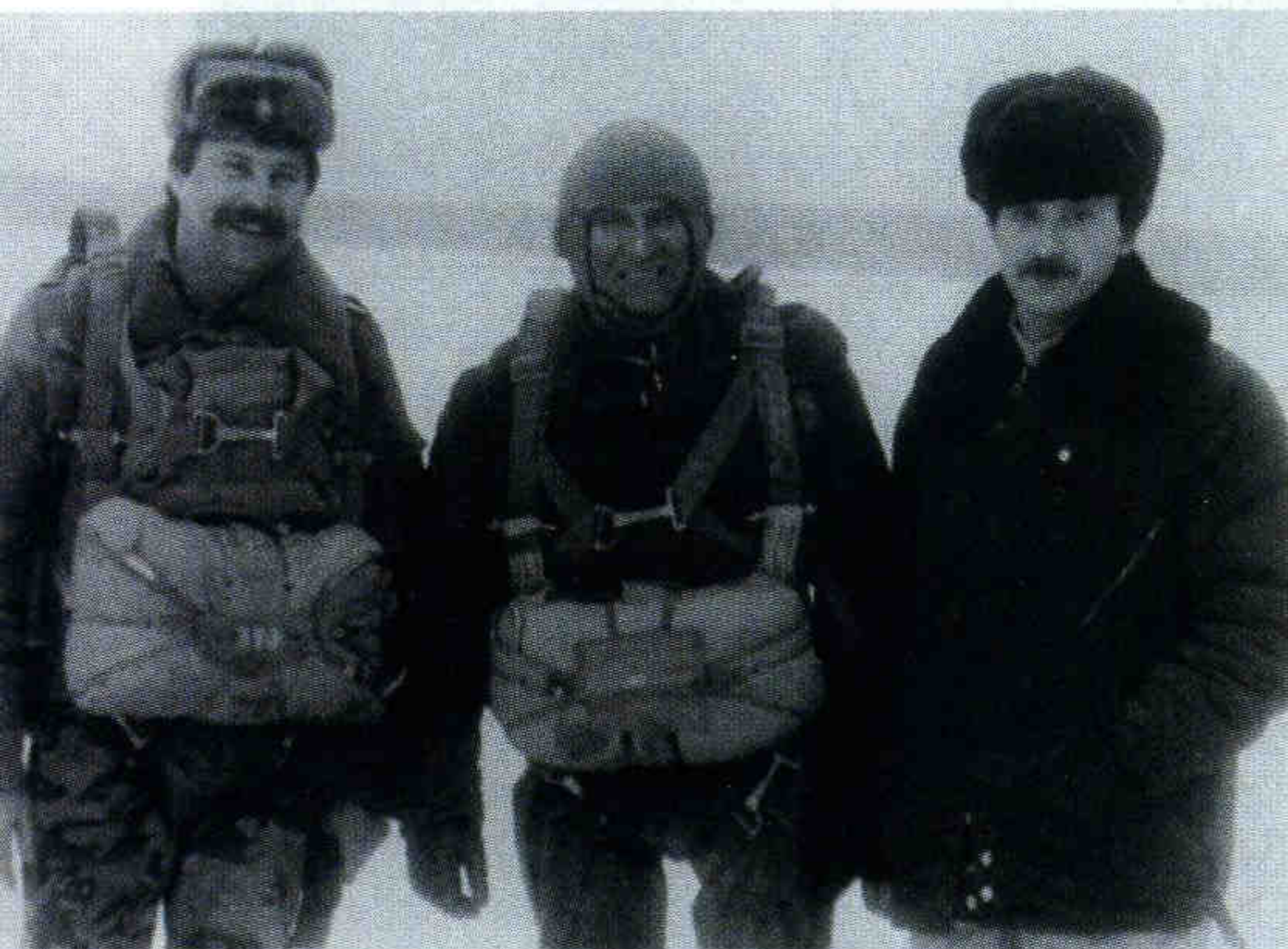
«Вымпеловцы» специально ездили доучиваться в Рязанское военное десантное училище, чтобы получить удостоверения инструкторов и иметь право самостоятельно проводить учения, прыжки с парашютом и десантировать все, что может быть десантировано. От личного состава до тяжелой техники, вооружения и боеприпасов.

По правилам, действующим тогда в Советском Союзе, полномочиями проводить учения обладали лишь инструкторы, прошедшие подготовку в ВДВ.

И они сознательно шли на нарушения всех действующих инструкций по парашютной подготовке.

Из воспоминаний ветерана «Вымпела» капитана Юрия Ивановича Крылова:

«В то время парашюта типа «Тандем» еще не существовало. «Тандем» позволяет спускаться на одном парашюте сразу двоим — ученику-новичку и инструктору. Инструктор прикрепляет к своей груди «пассажира» и прыгает





вместе с ним. Желая получить дозу адреналина всегда хватало, и на этом можно было неплохо заработать. На тот момент таких парашютных конструкций еще не было, поэтому американцы придумали программу под названием The accelerated free falling (AFF) (ускоренное свободное падение).

Что собой представляет программа AFF, лучше всего понятно на примере экзамена на звание инструктора AFF. Инструктор парашютного спорта — это человек, у которого степень готовности к прыжкам с парашютом значительно превышает степень готовности даже спортсмена.

Итак, взлетает вертолет. В нем находятся шесть человек. Из них три кандидата на звание инструктора программы AFF и три подсадных «пассажира» (так называемые «кукушки»). Никто из них не знает, кто есть кто. Даже инструкторы не знают, кто из сидящих рядом сдает экзамен, а кто «кукушка».

Каждому будущему инструктору перед полетом объявляют: «Первый выпавший из «гнезда» — твой, второй — твой» — и т. д. «Кукушки» тоже не простые ребята. Они великолепные парашютисты, прекрасно знают, как вести себя в воздухе, но их задача в данном задании — неожиданно вывалиться из вертолета в самый неподходящий момент. Задача инструктора — выпрыгнуть за своим опекаемым (1-я, 2-я или 3-я «кукушка», на каждого по одной). Догнать его в воздухе на пути к земле, стабилизировать падение, то есть положить на поток воздуха, открыть его купол и проконтролировать его приземление.

И вот уже при наборе высоты кто-то («кукушка») вываливается из вертолета. Вертолет сделал вираж, и, когда он выровнялся, становится понятно, что в салоне кого-то не хватает. Кандидат в инструкторы, чья задача была спасти первую «кукушку», выпрыгивает за борт.

В Советском Союзе мы, обложенные со всех сторон инструкциями, ограничениями и запретами, такого делать не могли.

Когда я рассказал о таких методах подготовки инструкторов своему приятелю из ДОСААФ Евгению Груздеву, он сразу загорелся этой идеей. Женя мне рассказал, что ему об этой подготовке тоже известно немало, но Госкомспорта им прямо запретил работать в этом направлении. Досаафовцам была нужна «кукушка» (камикадзе), которая согласится спрыгнуть с высоты из самолета или вертолета и ждать, пока ее «спасут».

В «Вымпеле» я не нашел поддержки. Никто из руководства взять на себя ответственность не хотел. Короче, я подошел к своему непосредственному командиру Виталию Еремееву и предупредил его, чем собираюсь заниматься. Он меня внимательно выслушал, вник во все детали и дал добро.

Меня выбрасывали с 5 тыс. метров. Со мной вывалились еще два инструктора, которые меня страховали. Они летели параллельно со мной с двух сторон. Спортивный купол открывается только в определенных положениях падения. Это предусмотрено для того, чтобы купол не открылся в тот момент, когда парашютист находится в беспорядочном кувыркании в воздухе. В этом случае его замотает в купол, который потом можно будет использовать как саван, так как запасным парашютом воспользоваться будет невозможно.

Я был первым в Советском Союзе, на ком обкатывали программу AFF».

Из воспоминаний ветерана «Вымпела» подполковника Виталия Альбертовича Еремеева:

«Как-то раз во время сборов, которые мы проводили самостоятельно на базе Чеховского аэроклуба, я поменял задачу прыжков:

— Прыгаем не «пустыми» с 800 метров, а с 300 и с оружием.

До этого такие прыжки мы проводили лишь в качестве эксперимента и по приказу заместителя командующего ВДВ. Только на раскрытие парашюта нужно около 150 м полета. Но считается, что такие прыжки дают десанту больше шансов выжить, так как время нахождения в воздухе достаточно малое, чтобы десантника успели расстрелять с земли.

Прыжки прошли на редкость удачно. Ни одной травмы. Все четко выполнили. Отпрыгали по два прыжка.

## **«Кукушки» тоже не простые ребята. Они великолепные парашютисты, прекрасно знают, как вести себя в воздухе, но их задача в данном задании — неожиданно вывалиться из вертолета в самый неподходящий момент»**

Когда мы уже собирались на базу, мне звонит заместитель начальника отдела Борис Николаевич Попов:

— Как дела?

— Все нормально. Уже отпрыгали. Собираемся на базу.

— У тебя вазелин есть?

— Нет.

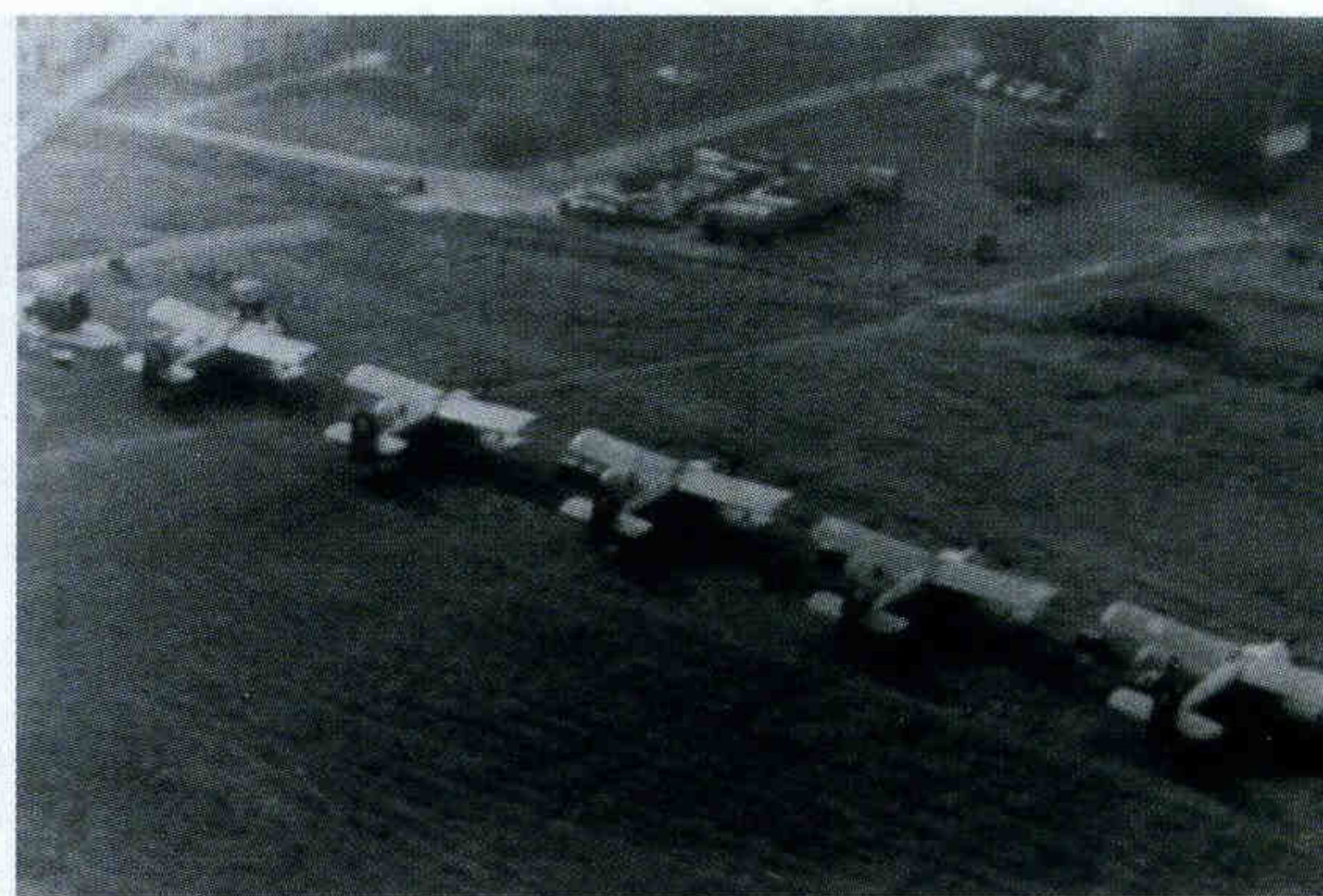
— Ну, ты по дороге захвати.

— А что случилось, Борис Николаевич?

— Калинин уже приехал и доложил Хмелеву (командир «Вымпела» после Эвальда Козлова), как ты там глумишься над советскими офицерами.

Возвращаемся. Настроение ни к черту. Начальником отдела тогда был Анатолий Петрович Адамов. Приехал, прихожу к нему.

— Ты что вытворяешь? — напустился на меня Адамов. Он показал на книгу-наставление по десантной подготовке и спросил:



— Ты знаешь, сколько инструкций ты сегодня нарушил?

— Да, знаю, Петрович, но ведь все прошло нормально.

— Ладно, иди. Но помни, я тебе втык сделал!

То же самое мне сказал Попов и направил к начальнику штаба Максиму.

Феликс Александрович пригрозил самыми страшными карами и, напомнив, что он тоже провел со мной воспитательную работу, отправил к Хмелеву.

Прихожу к Хмелеву в ожидании клизмы со скипидаром и патефонными иглами:

— Разрешите, Владимир Александрович!

— О, здорово! Заходи, садись. Кофе будешь?

Ну, думаю, что-то слишком коварно все начинается. Но отвечаю:

— Не откажусь.

Секретарей у нас не было. Владимир Александрович сам приготовил кофе. Принес его к столу и сел рядом.

— Это ты правильно сделал, молодец! — похвалил он меня.

Я несколько растерялся.

— Владимир Александрович, меня тут уже все отодрали и пообещали, что самое «веселое» для меня приготовлено у вас.







— Правильно, правильно. Надо было перед прыжками меня поставить в известность об изменении условий. А может, и правильно, что меня не предупредил. Я бы тогда волновался. Ну, как все прошло?

— Нормально, Владимир Александрович. В ВДВ такого не проходят. Там целая куча приказов и инструкций, которые запрещают такие прыжки. А мы — без показухи. Все реально. По два прыжка — и никаких происшествий.

— Ну ладно. Допивай кофе и свободен. Молодец.

На этом все и закончилось».

Идею с освоением мотodelьтапланов «вымпеловцы» подкинули начальнику 2-го отдела штаба Валентину Ивановичу Ютову в 1988 году. Он эту идею поддержал, и уже в том же году двух слушателей ОУЦ командировали для обучения дельтапланеризму на Тушинский аэродром.

Четыре месяца они осваивали как безмоторные дельтапланы (крылья), так и мотodelьтапланы. Ежедневно. С утра до вечера. Затем их допустили к самостоятельным полетам. К этому времени руководство ОУЦ приобрело для своих слушателей два французских мотodelьтаплана «Космос». Один из слушателей — подполковник Сергей Георгиевич Полозов — сразу после учебы попал на первый проходивший в Советском Союзе международный перелет Киев — Одесса. В нем участвовали летчики на мотodelьтапланах и сверхлегких самолетах из Англии, Франции, Германии и других зарубежных стран. Напарником Сергея был инструктор по дельтапланеризму из ДОСААФ с Тушинского аэродрома Игорь Коновалов. Они на этом перелете представляли Советский Союз. Днем летали. Ночью заправляли, обслуживали технику и отдыхали. С утра — опять в воздух.

Была на том перелете и небольшая авария. На аэродроме в Днепропетровске решили устроить соревнование на самый короткий пробег после приземления. Дельтаплан был французским, тормоза были хорошими, одним словом, Игорь перетормозил, и они перевернулись через крыло. Сами немного поцарапались, а у дельтаплана сломали крыло. За ночь все отремонтировали. В местном клубе ДОСААФ взяли алюминиевые трубки,

нарастили, заклепали, сшили ткань и на следующее утро полетели дальше.

Из воспоминаний ветерана «Вымпела» подполковника Сергея Георгиевича Полозова:

«В то время у нас на дельтапланах еще не было поплавков для приводнения, и мы решили провести эксперимент по десантированию на воду без парашюта. Нам казалось, что если лететь на небольшой высоте, то падение на воду превратится в скольжение и сильного удара не будет.

Это было на Каспии. Прыгал я. Сделали первый круг и сбросили сумку со снаряжением. Сумка была привязана к аквалангу и служила буйком, который указывает место его нахождения. Задача была: приземлиться, найти по буйку акваланг, надеть его, забрать снаряжение и выполнить поставленную боевую задачу.

На море было небольшое волнение. Поэтому пилот поднялся чуть выше, чтобы не налететь на волну. Я прыгал с высоты метров восемь и на скорости около 70 км/ч. Пилот двигатель не выключал. Я повис, ухватившись руками за трапецию, и потом просто разжал руки. Сгруппировался, как при прыжках «бомбочкой», но в воздухе меня развернуло. И хотя я был одет в гидрокостюм, эффект при такой скорости и высоте получился, как от приземления на асфальт. Я ударился об воду и потерял сознание. Хорошо, что меня перевернуло лицом вверх. Поэтому выжил. Когда холод морской воды проник через гидрокостюм, я очнулся. Задачу все-таки выполнил, но это мне стоило четырех поломанных ребер и, несмотря на холодную воду, жуткой боли при каждом движении».

Мотodelьтапланы — техника универсальная и уникальная. Их выпускали с параллельным и продольным расположением «пилот — пассажир». В то время их крейсерская скорость составляла 70–80 км/час. Минимальная скорость для мотodelьтапланов «Космос», при которой он еще держится в воздухе, — 60 км/час. Но при такой скорости существует опасность свалиться в штопор.

Дальность полета — до 150 километров. «Вымпеловцы» брали с собой в полеты дополнительные канистры с бензином и дозаправлялись в воздухе, увеличивая дальность полетов до 300 км. Емкость баков у мотodelьтапланов 20–30 литров.

Потолок — 3000 метров. Выше для двигателя внутреннего сгорания не хватает воздуха.

При встречном ветре взлетный пробег составляет около 40 метров. Осуществлять посадку мотodelьтаплан может практически везде. Ограничения существуют только в условиях города, где основными помехами являются электрические провода и различные строения. Но при подготовке специальных операций с использованием мотodelьтапланов можно подобрать подходящие площадки для приземления и взлета в любом городе. С учетом необходимого набора высоты для вылета из города нужна открытая площадка длиной около 200 метров. В крайнем случае такую площадку можно подобрать вблизи городской черты.

Дельтаплан, летящий по складкам местности, для радара невидим. «Вымпеловцы» специально летали под носом у радарной установки с просьбой их обнаружить. Не засекли.

Группа планеристов в ОУЦ была небольшая — шесть человек. Слушатели, прошедшие подготовку по дельтапланеризму в Тушинском аэроклубе, обучили еще четырех бойцов управлению дельтапланами. Учитывая возможности этой техники, такого количества дельтапланеристов было вполне достаточно. К тому времени Кулибины из ОУЦ уже делали мотodelьтапланы собственной конструкции с двигателями от снегохода «Буран».

Отрабатывали на мотodelьтапланах самые различные задачи. Доставляли группы к местам проведения операции. Как с приземлением и взлетом, так и десантным способом. Для прыжков с парашютом на дельтаплане нужно или спуститься с сиденья вниз, чтобы не попасть под винт, повиснуть на трапеции и отпустить руки или выключить двигатель, и можно прыгать прямо с сиденья.

Эвакуировали своих агентов с «чужой» территории после выполнения задания. Вывозили на свою территорию «похищенных» секретносителей. Летали днем и ночью. При всех погодных условиях.

Устанавливали пулеметы, неуправляемые ракеты и оказывали огневую поддержку наземным группам. Наносили бомбовые удары.

Во время отработки задач с мотodelьтапланами у «вымпеловцев» родилась еще одна идея — использовать безмоторные дельтапланы (крылья) в подготовке «горников». Когда группу спецназовцев зажимают в безвыходном положении в горах, они надевают крылья, которые несут с собой, и прыгают в пропасть. Достать или поймать их уже невозможно, а веревок с собой не натакаешься. Крылья дают возможность спрыгнуть с сопки или горы без особой опасности. Дельтаплан без мотора — это практически небольшой управляемый парашют. Только на дельтаплане скорость больше и соответственно планирование дальше. На крыльях можно приземляться на пяткачок 10 x 10 метров.

Парашютисты из ОУЦ прыгали намного точнее, чем даже спортсмены — участники соревнований чемпионатов СССР и Москвы.

Из воспоминаний ветерана «Вымпела» капитана Юрия Ивановича Крылова:

«Сверху видим, где лежит «матрас», и площадку приземления вокруг него. Наши все ссыпались с неба максимум метрах в десяти от «матраса». Некоторые даже в него попали. На этом аэродроме в то время командовал Владимир Александрович



Горбунов, начальник 3-го Московского городского аэроклуба (3-й МГАК).

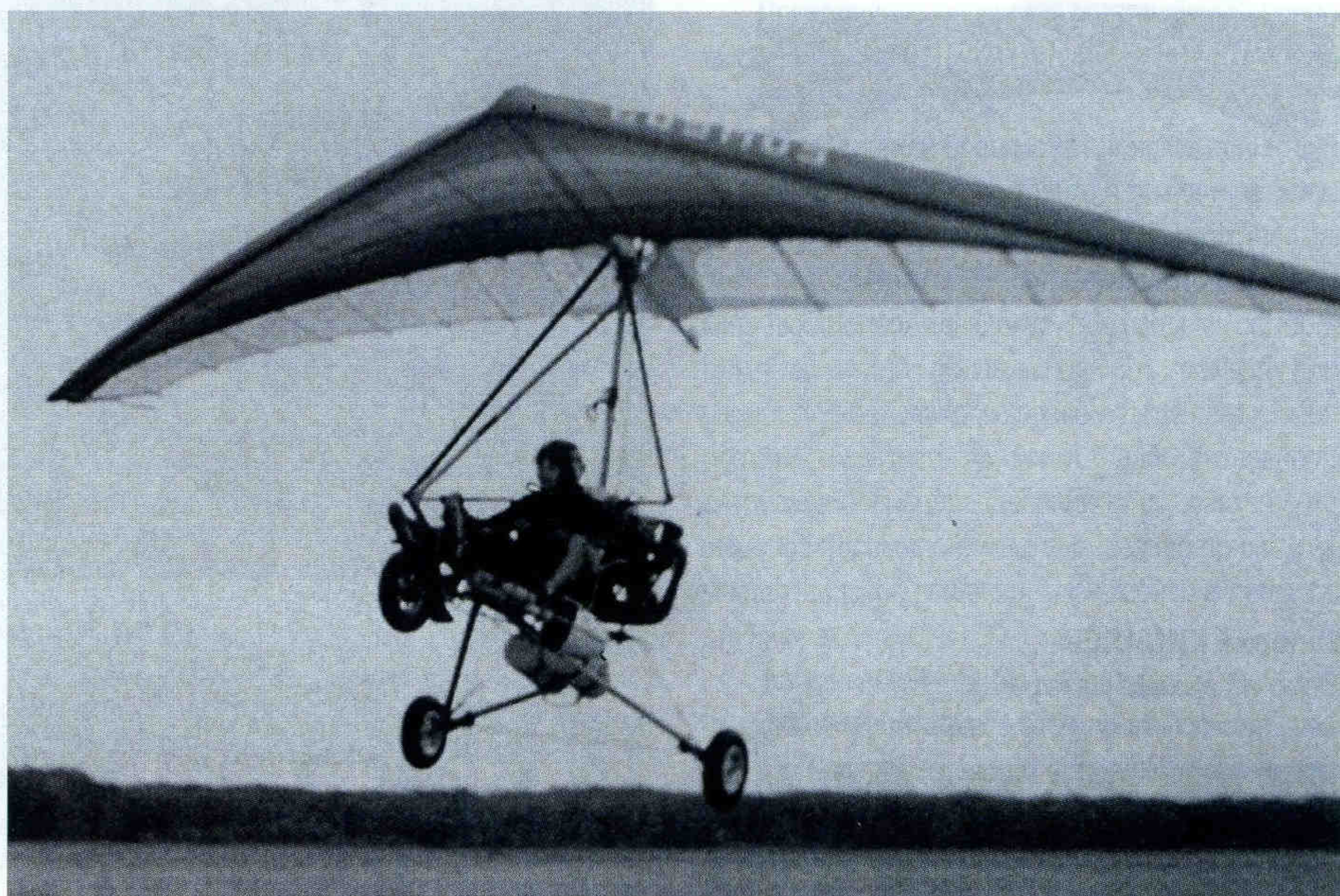
Когда мы приземлились вокруг этого мата в рамках площадки приземления, он начал всем объяснять:

— Да это гэрэушники («Вымпел» был настолько засекречен, что было возможно использовать легенду прикрытия секретным спецназом ГРУ ГШ МО). А вот сейчас пойдут спортсмены — мастера спорта, чемпионы Советского Союза.

Взлетает самолет со сборной командой по парашютному спорту. Мы им предварительно объяснили, где и какие ветра. И вот они десантируются, и сборная команда Москвы приземляется в 2–3 км от площадки приземления. При этом все снимается на камеру. Они даже в поле приземления не попали».

«Вымпеловцы» нарушали все возможные инструкции для армейских подразделений по прыжкам с парашютом. Хотя эти инструкции и «написаны кровью и жизнями погибших десантников», для спецназа они неприемлемы. И сброс высоты, и заваливание купола, и другие нарушения инструкций, совершаемые сознательно парашютистами ОУЦ, попадали в специальные журналы наблюдателей, которые присутствуют на всех прыжках: ведь открытие парашюта на малых высотах уже считается ЧП.

«Вымпеловцы» использовали спортивные приемы сброса высоты на десантных парашютах. Это весьма опасно, и нужно очень хорошо чувствовать купол. При аварийном сбросе высоты, если 1-ю и 28-ю стропу выбрать метра на три вниз, купол практически сворачивается. Чтобы открыть его снова, нужно иметь достаточный опыт. Когда парашют практически



сворачивается, парашютиста начинает закручивать вокруг вертикальной оси, но за один такой оборот сбрасывается от 50 до 100 метров высоты.

По словам одного из бывших парашютистов ОУЦ: «Вываливаешься из самолета и определяешь точку, куда тебе нужно приземлиться. Чтобы не рулить с самого верха и не бежать потом с парашютом в руках несколько километров до точки приземления, выбираешь стропы и сбрасываешь высоту. Метрах на 150–200 отпускаешь стропы, чтобы парашют полностью раскрылся, и приземляешься в заданное место».

Единственная травма, которая случилась за всю практику парашютной подготовки «вымпеловцев», — сломанная рука. Боец сам свалил купол и метров с 10 упал на руку.

Бывали случаи, когда приземлялись на запястья. Весь аэродром стоял на ушах. Тем не менее те навыки, которые они получали, очень пригодились при работе на учениях. Все эти случаи документировались, и их принимали в практику вместе с теми навыками, которые они приобретали. Это все ложилось в основу боевой подготовки «Вымпела».



## ЗАО МЫТИЩИНСКИЙ ЗАВОД "ВОЕННЫЙ ЗНАК"

Изготовление нагрудных знаков, эмблем, жетонов, медалей



141009, М.О., Мытищи,  
ул. Коминтерна, 15а  
[www.vznak.com](http://www.vznak.com)  
[www.воензнак.рф](http://www.воензнак.рф)  
E-mail: [mail@vznak.com](mailto:mail@vznak.com)  
Тел./факс: (495) 583-47-10  
тел. 586-81-34

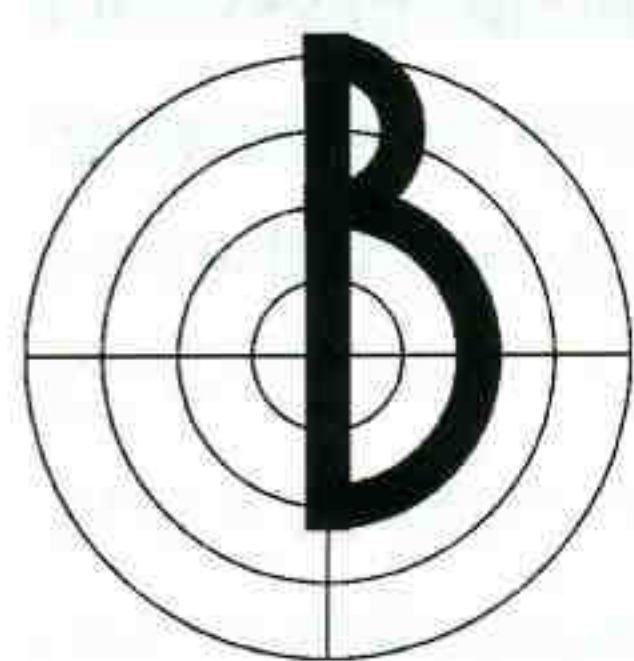
реклама



Валерий КИСИЛЕВ  
Фото из архива автора

# ТРОПОЙ

# ЧЕ ГЕВАРЫ



ГАВАНУ прилетели 16 человек. Две группы по семь офицеров и два руководителя из 8-го отдела Управления «С». Вышли из самолета. Жара. В тени градусов 35. В зале для делегаций и VIP-персон аэропорта встретились с представителями кубинских спецвойск. Попробовали настоящий кубинский кофе. Маленькая чашечка. Буквально на полглоточка. Ничего вкуснее и ароматнее никто из них раньше не пробовал.

Из аэропорта выехали на легковых машинах. Привезли на какую-то виллу. В саду растут мандарины и бананы. В доме кондиционеры, видеомагнитофон с телевизором. В 1985 году в Советском Союзе о существовании видеомагнитофонов вообще знали единицы.

Выгрузились. Разместились. Прибыли представители кубинского командования. Познакомились и устроили товарищеский ужин. Кубинцы говорят по-испански, однако не все «вымпеловцы» понимают их речь. Изучение языка было дополнительной нагрузкой к тому, чему им предстояло учиться.

Первая неделя прошла на вилле. Великолепная кормежка. Много впечатлений. «Вымпеловцев» возили по Гаване. Показывали достопримечательности. Они купались в океане. Побывали на подводной охоте. Посетили и всемирно известный клуб-кабаре «Тропикана».

Пальмы, растущие в помещении, подсвечены разноцветными огнями и гирляндами. На сцене 10 чернокожих скрипачей в белых смокингах играют классику и национальные мотивы. Там кубинцы учили русских пить ром и курить сигары.

Началось представление. 200 красивых полуобнаженных девушек танцевали на сцене, между столиками и на специальных помостах, устроенных на подсвеченных пальмах. Это действие продолжалось свыше двух часов.

Все было здорово и красиво, однако никто еще не догадывался, что это была лишь акклиматизация.

Период отдыха закончился. Нам выдали трусы цвета хаки. Какие-то тапочки. Не очень красивый на вид камуфляж, хотя носить его было удобно. Мы переоделись, и нас повезли под Гавану в учебный лагерь кубинского спецназа.

Лагерь представлял собой казарму, расположенную в низине, окруженную покрытыми лесом холмами. Местных спецназовцев к тому времени из лагеря вывезли. В нем были только 16 «вымпеловцев» и несколько преподавателей и инструкторов кубинского спецназа. Другие преподаватели приезжали только для проведения занятий и после них уезжали в свои учебные лагеря. Кубинцы предоставили самых лучших преподавателей из разных спецшкол. По всем спецдисциплинам настоящие асы своего дела, но это мы узнали потом.

Нам сообщили, что мы будем тренироваться на «тропе Че Гевары», где он со своим отрядом тренировался перед выходом в Боливию. Эта тропа представляет собой маршрут по холмам вокруг расположенного посередине лагеря. Холм высотой 250–300 метров с уклоном 30–45 градусов. Наверху небольшое плато диаметром метров 15–20, затем спуск вниз. По периметру лагеря семь таких холмов, и вся тропа длиной 7,5 км. Но это еще не все. На всем протяжении тропы — мины-ловушки, растяжки, различные препятствия и все другие «прелести» специальных операций. Форма одежды — одни трусы (шорты) и без обуви. Для полного удовольствия каждому «вымпеловцу» выдали металлическую болванку весом в полпуда (килограммов 8), отдаленно напоминающую автомат Калашникова. При помощи веревки (вместо ремня), привязанной к «стволу и шейке приклада», она (эта железка) носилась на шее, и расставаться с ней было нельзя. В придачу — подсумок с имитацией мин, который выдавался тоже для веса и вешался на пояс.

Когда мы прошли «тропу Че Гевары» первый раз, в лагерь вернулись «мертвыми». А как хорошо все начиналось... «Тропикана», ром, сигары, океан, рыбалка...

Нас учили проходить минные заграждения, разминировать руками и вслепую различные типы мин. Проходить заграждения из колючей проволоки. Снимать часовых, проникать к складам, аэродромам, казармам, топливным терминалам и многому другому.

Все это — вперемежку с «тропой Че Гевары», физической подготовкой и отработкой различных способов передвижения. Одно только

перемещение в согнутом положении чего стоит!.. Даже после 15 минут в таком положении начинают болеть все мышцы. А нас заставляли ходить так часами.

Идти в таком положении нужно абсолютно синхронно всей группе. Идущий первым ощупывает ногами землю перед собой, чтобы обнаружить мины и растяжки. Передвижение идет след в след. Известно, что человеческий глаз воспринимает только быстрое движение. На медленное движение никто не обращает внимания. Поэтому двигаться в этом положении нужно очень медленно и плавно, чтобы мгновенно замереть, если взлетит осветительная ракета. Боец практически сливается с окружающей средой. Сколько нужно тренироваться, чтобы в совершенстве освоить такой способ передвижения!

Или ночные занятия по передвижению ползком. По 10–12 часов подряд. Смысл такого передвижения в том, что группа из 4–5 человек должна проникнуть на охраняемый объект, например в казармы, где находится батальон противника, и уничтожить его. Это может быть любой объект — топливный терминал, аэродром или склады боеприпасов. Группа движется очень медленно, преодолевая минные заграждения или специальные шумовые препятствия: сухие листья, маты из тростника, соломы, обломки шифера. Заграждения из колючей проволоки.

Движение всей группы абсолютно синхронно и бесшумно. Ведущий находит мины, в полной темноте проверяет их на неизвлекаемость или на ловушки, снимает растяжки, убирает их с прохода или обозначает их расположение. Пока ведущий разбирается с очередным «сюрпризом», вся группа лежит неподвижно. А в это время по ним бегают муравьи и другие насекомые, которые выискивают место, где бы побольнее укусить.

Предупрежденная охрана объекта внимательно следит за всей обстановкой и время от времени пускает осветительные ракеты. Вся группа намазана маскирующим составом из трав или грязи. Оружие тоже обработано, чтобы не давало бликов. Из одежды на каждом только трусы.

Прошли минное поле. Затем ограждение из колючей проволоки. Это в кино колючку перекусывают и сразу идут дальше. В реальной жизни



проволаку надкусывают, а затем разламывают руками, чтобы она не издала ни звука. Разводят в стороны специальными зацепами и обозначают проход для выхода.

После отработки таких операций выходили на специальные комплексные занятия на различных объектах.

Как ставить магнитную мину с часовым взрывателем на цистерну, оказавшуюся пустой? Ночь. Тишина. Подносишь магнит к бочке, и раздается звук, подобный взрыву. Все, задание провалено, и ты «погиб».

«Уничтожали» батальон в казармах. В поясных сумках, которые по-испански называются «больсо», носили толовые шашки. Незаметно подбирались. По команде командира бойцы забрасывают толовые шашки в окна казарм, и они взрываются. Одновременно взрываются и вышки с часовыми, если их не уничтожили заранее.

Семь спецназовцев уничтожают батальон (около 400 солдат и офицеров)! Уцелевшие в этом кошмаре еще долго не смогут встать в строй из-за ранений и контузий. Взрываются самолеты на аэродромах, топливные терминалы и склады боеприпасов. А группа спецназа уже ушла, замаскировав за собой проходы в инженерных сооружениях».

Одна группа ОУЦ обучалась на Кубе три месяца. Потом их вернули в Союз. Вторая же группа осталась учиться еще на три месяца. Кубинских инструкторов при этом не убавилось. И все их внимание досталось оставшимся офицерам.

Командиры групп поначалу думали, что едут руководить. Однако кубинцы решили иначе — иди сюда, ложись впереди и вперед по маршруту. Вы приехали сюда учиться, а по-другому не научишься. И командиры тренировались вместе с бойцами. Они иногда ездили якобы на встречи в посольство. Но в субботу и воскресенье. Подготовка на «тропе Че Гевары» длилась пять месяцев. Всех кормили как на убой, и при этом все похудели. Тренировки обращались в мощь и энергию для каждого бойца. Трое бойцов — Абакар Садулаев, Юрий Лунев и Валерий Кислов — еще умудрялись после тренировок на полигоне заниматься «железом». У них на вилле была штанга, килограммов под 90, и при каждом удобном случае они отрабатывали подтягивания на любом снаряде — турнике, карнизе подоконника, ветке дерева и тому подобном.

Нет смысла вспоминать все виды оружия, которые им приходилось осваивать. Кубинцы учили их стрелять по-настоящему. И днем, и ночью, и на звук, и в движении, и по движущейся мишени, и на вспышку, и от бедра, и многому другому.

Стреляли из 82-мм миномета без опорной плиты. Полный вес 82-миллиметрового батальонного миномета составляет 56 килограммов. Один ствол от миномета — тяжел, а с опорной плитой его можно транспортировать только на транспорте. Спецназовцев учили стрелять без опорной плиты. Ствол упирается в землю и примерно наводится на цель. При помощи специальной буссоли производится прицеливание, и миномет фиксируется в этом положении. Точность попадания при такой стрельбе составляет 3–5 метров. Для миномета это считается точным попаданием. Один из спецназовцев фиксировал положение миномета, а второй опускал мины в ствол. С момента первого запуска мины до первого разрыва на земле бойцы успевали

сделать до 12 выстрелов. После этого минометный расчет уходил с точки стрельбы. Огневой удар по противнику получался ощутимым.

В последний месяц «вымпеловцев» перевели на городскую подготовку. Происходило то же самое, что и в России. Лесная и городская группы. Тайниковые операции, способы и места базирования, передвижения по городу, обнаружение наблюдения и уход от него.

Кубинские спецназовцы — одни из лучших специалистов по организации засад и похищениям людей. Всему этому они обучали и наших офицеров.

Из воспоминаний ветерана «Вымпела» подполковника Виталия Альбертовича Еремеева:

«У кубинцев все материалы для подготовки спецназа систематизированы и разложены по полочкам. Преподаватель сперва давал лекционный материал. Затем мы все обсуждали полученную информацию. Потом просматривали фильм, чаще всего художественный. Классический фильм для дисциплины «саботаж» «Их знали только в лицо». После таких занятий фильм смотрится совершенно по-другому.

Нас провозили по маршруту и давали установку, как по нему будет двигаться объект. Каждому из нас ставилась отдельная задача. Одному — разработать план похищения, другому — ликвидацию, третьему — еще что-то, и так далее.

Затем был «трибунал». Приезжали мастера кубинского спецназа, а мы должны были перед ними защитить свои разработки и доказать, что это наиболее приемлемый и правильный вариант действий в соответствии с поставленной задачей и исходя из существующих условий проведения операции. После защиты плана операции мы отрабатывали его на практике в городе.

Объект был реальным. Это был преподаватель разведшколы, который не знал нас в лицо, но он был предупрежден, что по нему идет работа. У кубинцев это обычная практика. Каждый из преподавателей может в любой момент отправиться на войну. Если он замечает вокруг себя что-то необычное, он обязан немедленно доложить руководству.



Приходилось маскироваться. Кубинцы преподают свою тактику очень подробно и частями. Они заставляли думать всех.

Командир или боец может принять единственное правильное решение только в том случае, когда у него подобных решений великое множество. Для этого необходимо еще на стадии подготовки продумать любые неожиданности. Все вводные, которые могут каким-либо образом повлиять на судьбу операции, отрабатываются заранее. Даже самые невероятные. Только тогда, когда в действительности сотрудник спецподразделения сталкивается с новыми факторами, он может мгновенно принять самое правильное решение, так как он уже проходил это на практике.

Тот же самый «трибунал» для того и существует, чтобы отработать все возможные варианты операции. При этом вопросы и вводные тебе задают люди, которые сами не раз участвовали в реализации подобных мероприятий на практике. Поэтому и вопросы, и вводные весьма серьезные.

Кубинцы учили нас думать на местности. Главный смысл таких учений в том, что неожиданных вопросов и ситуаций при проведении специальных операций быть не должно по определению. Все должно быть продумано заранее. Только в этом случае операция будет обречена на успех».

«Вымпеловцам» на Кубе дали еще один вид подготовки. На это ушла неделя. Кубинцы никогда не говорили заранее, чему собирались обучать. Просто приходил инструктор и объявлял новую тему или предмет сегодняшних занятий.

В тот раз на виллу пришел какой-то старик и принес с собой огромное количество разных замков. Некоторые были разрезаны, чтобы можно было наглядно увидеть, как они устроены и работают. Все сели за круглый стол, и он начал показывать и объяснять, как вскрывать замки без ключей. Он объяснял устройство всех типов существовавших тогда замков — от висячих до сейфовых. Пояснил и показал, как отмычка может заменить ключ. Потом выдал каждому по замку и предложил начать тренировки. Когда начало получаться и все замки пооткрывали, пошли тренироваться на замках виллы. Потом принялись за сейфы. Всех серьезно предупредили, чтобы об этих навыках не узнал никто больше.

После окончания всех видов подготовки «вымпеловцам» устроили специальное комплексное занятие на проверку полученных навыков. На этот экзамен из Союза прилетел генерал Александр Иванович Лазаренко. Присутствовал Рауль Кастро. Экзамен «вымпеловцы» сдали на «отлично». Лазаренко был удивлен теми новыми навыками, которые они продемонстрировали. Такого он раньше не видел.

Кроме боевой подготовки все «вымпеловцы» ежедневно вели конспекты занятий. На основании этих тетрадей и отчетов бойцов о командировке в «Вымпеле» подготовили пособия для обучения спецназа по кубинской методике. Кубинский спецназ считался одним из лучших в мире. Они постоянно воевали в Анголе, Конго, Боливии, Никарагуа и других странах.

После возвращения с Кубы и подготовки отчетов о командировке, был продемонстрирован один из новых полученных навыков — боевое катание с автоматом. Это было одно из многих практических (осознанных и систематизированных)



упражнений, которое давало некоторые навыки использования автомата в рукопашном бою.

Сегодня такой технический комплекс исполняют и десантники. Причем в более продвинутом виде. А в то время это была самая новая техника приемов с длинноствольным оружием в рукопашном бою. До этого времени даже бойцы «Вымпела» такого не видели и только пытались придумать что-то похожее. У кубинцев все уже было хорошо придумано. Конечно, время и боевое искусство не стоят на месте. Сегодня это уже более доработано, более прикладное и красивое по исполнению. Но в то время это была новинка. Ката закончилось холостым выстрелом вверх. Весь зал сперва затих, а затем разразился аплодисментами.

После этой учебы в ОУЦ по кубинским методикам обкатывали всех сотрудников. Практически все сотрудники «Вымпела» были с высшим образованием, а методические материалы по кубинской школе спецназа были составлены на хорошем профессиональном уровне. Для офицеров, уже имеющих за плечами хотя бы одно высшее образование, заниматься самообразованием по имеющимся пособиям не составляло проблем.

По этим же методикам «вымпеловские» инструкторы и советники впоследствии готовили спецназовцев в Афганистане и других странах.

## НИКАРАГУА

КОМАНДИРОВКА была короткая — всего три месяца. Четыре сотрудника ОУЦ были направлены на перенимание опыта и оказание помощи сандинистам. Особое внимание следовало уделять деятельности спецвойск, которые постоянно участвовали в боевых действиях. Именно они в то время привели к власти Даниэля Ортегу, который считался большим другом Советского Союза.

Начиналось все с того, что сандинисты создавали свои партизанские отряды, которые, как и на Кубе, назывались колоннами. Сначала действовали только в лесах и горах, потом начали завоёвывать города. В конце концов сандинисты захватили столицу страны Манагуа и пришли к власти. Против новой власти начала партизанскую войну оппозиция. Обстановка очень напоминала Афганистан. Очаги сопротивления были и в джунглях, и в горах, и в городах. Они вели боевые действия при активной финансовой, технической и военной поддержке инструкторов ЦРУ США.

У никарагуанских спецвойск были высокие показатели по подавлению антиправительственных выступлений. «Вымпеловцы» ознакомились с отчетами практически всех боевых операций, проведенных никарагуанским спецназом. Одновременно они участвовали в планировании и подготовке новых операций. Одним из главных советников спецвойск в то время был сотрудник 8-го отдела Управления «С» капитан 1-го ранга Виктор Васильевич Васильев, с которым «вымпеловцы» были знакомы еще по кубинской командировке.

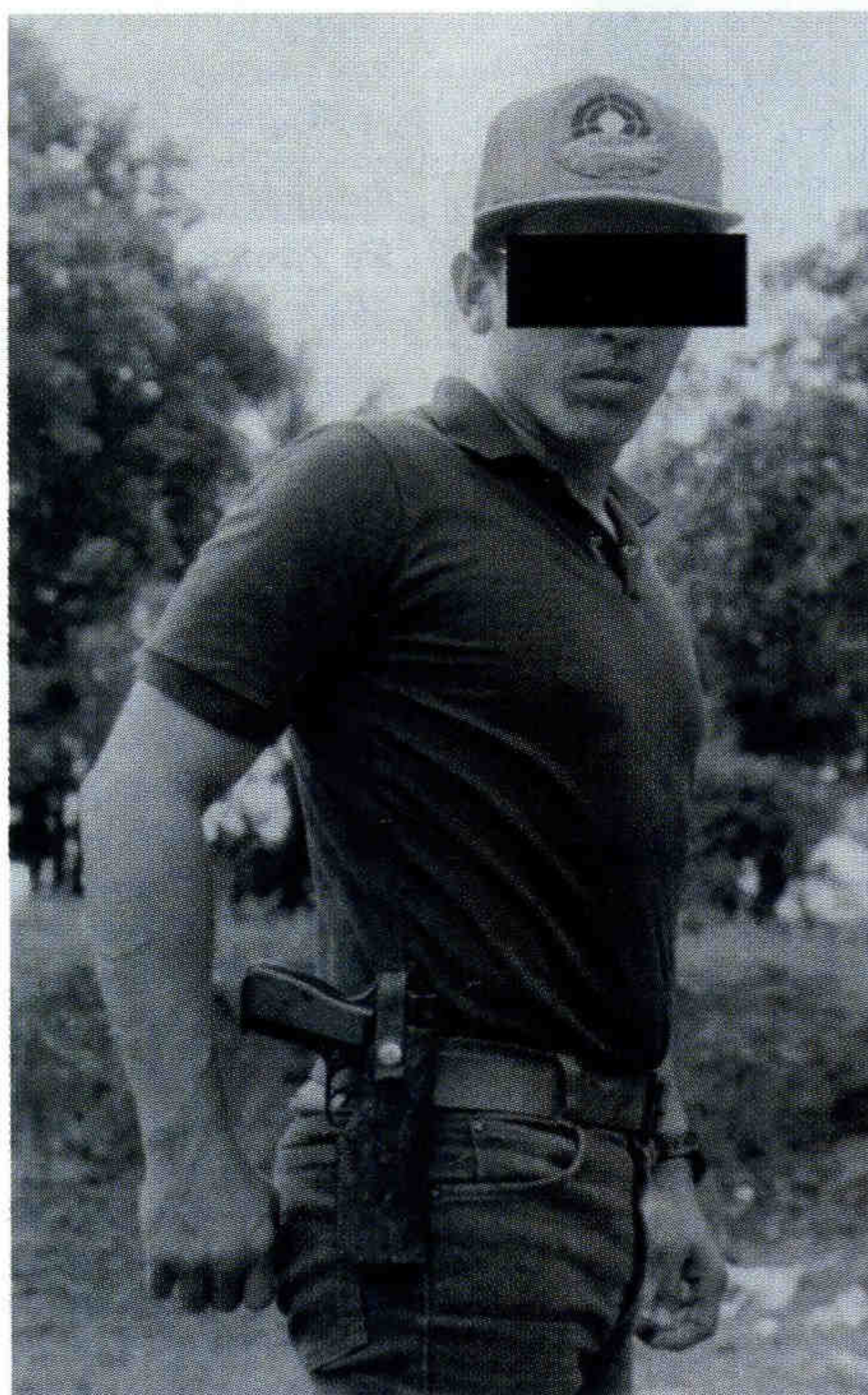
Колония советских специалистов в Никарагуа была небольшой. Практически все друг друга знали. У Виктора Васильевича был среди них хороший знакомый, призер многих чемпионатов по стрельбе Юрий Кудряшов, который тренировал никарагуанских спортсменов. И он предложил нам познакомиться с никарагуанской техникой стрельбы из пистолета.

После прохождения специальной огневой подготовки на Кубе мы считали, что научить нас чему-то новому в стрельбе уже невозможно. Но Кудряшов настоял на том, чтобы мы глянули на этот вид стрельбы, и познакомил нас с двумя никарагуанскими специалистами по стрельбе — Луисом и Хорхе.

Луис обучался этой стрельбе в США и, вернувшись в Никарагуа, научил так стрелять многих. Хорхе был его учеником. Это была стрельба «флеш», или так называемая защитная стрельба. Ее принцип и смысл довольно просты.

Изобретатели этого вида стрельбы исследовали около 5 тыс. случаев боевых столкновений полицейских с бандитами, торговцами наркотиками и террористами. Оказалось, что боевые контакты в 90 процентах случаев происходят на дистанции от трех до 10 метров. То есть средняя дистанция огневого боя равна примерно пяти метрам. На этом и основывается принцип прицельной и точной «защитной» стрельбы на короткой дистанции, но стрельба должна вестись сразу двумя выстрелами.

Смысл стрельбы «флеш» в том, что если ты даже успеешь первым выстрелить, а для этого нужно вытащить пистолет, зарядить его или снять с предохранителя, прицелиться и выстрелить, то при попадании твой противник автоматически успеет нажать на курок, и существует большая вероятность, что результатом явится обоюдное поражение. Другой момент — когда противник физически сильный и выносливый. Даже если попасть ему в сердце, он, будучи уже фактически убитым, успеет еще осознанно нажать на курок и поразить тебя. Поэтому при стрельбе «флеш» делается сразу два выстрела. Двойная стрельба дает большой шанс сбить противника с его линии прицеливания за счет кинетической энергии пули. Одна пуля, даже самого распространенного калибра, не дает гарантии, что удар пули в тело уведет его с линии прицеливания. Два выстрела подряд действуют, как удар хорошего боксера. Противника сносит с линии прицеливания. Поэтому те, кто думает, что стрельба «флеш» рассчитана на надежное уничтожение противника, немного



ошибаются. Главный принцип этой стрельбы в том, чтобы убрать противника вместе с оружием с линии прицеливания и обезопасить себя.

Хорхе рассказывал о случаях из своей практики, когда он на тропе в сельве столкнулся нос к носу с вооруженным человеком. Тот стоял с ружьем, уже почти направленным на Хорхе. Дистанция для выстрела была около пяти метров. Промахнуться было невозможно. Хорхе первым успел выстрелить дважды. Противник тоже успел нажать на курок, но заряд картечи прошел над головой. Две пули опрокинули врага.

Спецназовец должен уметь не только получить со склада пистолет, разобрать его, освободить от заводской смазки, собрать, зарядить и выстрелить, но и подготовить этот пистолет под свою руку. Он должен подогнать под себя амунизию, подобрать удобную кобуру.

Закрытые штатные армейские и милицейские кобуры разработаны для безопасности ношения личного оружия, но в спецназе этим пришлось поступиться ради скорости «обнажения ствола». В противном случае пистолет останется в сохранности, вот только пользоваться им будет некому. Поэтому взамен штатных кобур появились собственные разработки, которые позволяли носить пистолет под любым удобным для стрелка углом. В частности, плечевые кобуры с расположением ствола от вертикального до горизонтального. В том числе с открытой частью ствола, чтобы вести огонь назад, не вынимая пистолета, прямо через пиджак.

Мало того, что нужно успеть достать пистолет, зарядить и так далее, так еще и нужно дважды попасть точно в цель.

Именно в «Вымпеле» совместно с НИИ Спецтехники были разработаны первые модели кобур, которыми сегодня пользуются сотрудники уголовного розыска МВД и бойцы многих спецподразделений. Первыми их начали разрабатывать и использовать в ОУЦ.

Мы сделали много видов кобур. Для ношения на боку, подмышкой, для крепления на бронежилете.

Когда мы начали готовиться по новой программе стрельбы — достать пистолет, снять его с предохранителя, перезарядить, вывести мушку и целик на уровень глаз и сделать два выстрела, — пришлось писать новую инструкцию по стрельбе.

Ежедневно каждый из офицеров, чтобы приобрести необходимый навык, отстреливал как минимум 20–30 патронов. В тот период стрельба в ОУЦ была одним из основных предметов подготовки. Оборудовали новый тир. Стреляли с утра до вечера. С вечера до утра. Стреляли в движении — как стрелка, так и мишени. На вспышку, на звук. В падении. В кувырке. Против троих и до восьми противников. Всему этому нужно и можно было научиться.

По этому поводу мной в ОУЦ подготовлено методическое пособие по обучению стрельбе «флеш». В эту методичку вошли и навыки, полученные во время обучения на Кубе. Так называемые полицейские позиции для стрельбы № 1 и № 2, стрельба из-за укрытия и другие способы. В методике полностью расписано, как тренироваться для меткой скоростной стрельбы на ближней дистанции. Начиная от способа держать пистолет до скоростной перезарядки. Там же предусмотрены способы стрельбы из пистолета на 50 метров. Это,



в частности, производится из полицейской позиции № 2 (сидя на земле и используя согнутое колено как подставку для пистолета).

После того как мы отработали и систематизировали эту методику, мы начали показывать ее в других подразделениях. В Московском управлении КГБ, в 7-м управлении, в «Альфе», в 9-м управлении. Это была основа нового способа стрельбы, которую можно было развивать и дальше в каком угодно направлении — в зависимости от задач конкретного подразделения.

Для достаточно неплохого владения пистолетом требуется около четырех месяцев ежедневных тренировок. И «вымпеловцы» добивались прекрасных результатов. Даже при действии одного против семи шанс поразить все мишени до начала ответной стрельбы достаточно высок. На все это вместе с перезарядкой новой обоймы у подготовленных стрелков уходило около пяти секунд. Стрелок сам избирает тактику ведения стрельбы и приоритеты целей: какую необходимо поразить в первую очередь и какой закончить. Все это делается в зависимости от расположения целей и степени вероятной угрозы. При этом все мишени находились в движении, на разной высоте и расстоянии от стрелка и с различными видами «вооружения».

Позже Хорхе приезжал в Москву. Он был в то время одним из весьма заметных партийных и военных лидеров правительства сандинистов и приезжал сюда как турист. Мы уговорили его провести с нами несколько мастер-классов по стрельбе. Занятия проводились в тирах в Балашихе и в Московском управлении КГБ.

Мастер-класс предполагает, что занимающиеся в нем студенты уже понимают, о чем идет речь, и сами неплохо владеют этими приемами. Хорхе в течение недели показывал нашим сотрудникам интересные мастерские нюансы и приемы скоростной стрельбы. Когда я занимался разработкой методического пособия, Павел Кочнев и Бек Бекенбаев помогали мне, рисуя к нему иллюстрации.

Следует отметить, что упражнения для развития навыков скоростной стрельбы не похожи друг на друга. Обучение в том и состоит, чтобы не учить стандартным ситуациям, потому что в жизни стандартных ситуаций не бывает. Поэтому после овладения стандартными позициями для стрельбы и приобретения навыков скоростного доставания пистолета, его заряжания и прицеливания каждый раз необходимо отрабатывать эти навыки на новом тренировочном упражнении и в новых условиях. Только таким образом можно научиться стрельбе «флеш».

Было, например, такое упражнение, когда во время стрельбы кто-то должен был тебя толкать, чтобы вывести из равновесия, мешать целиться. А ты должен достать оружие и поразить цель. Тогда это было вообще немыслимым нарушением всех правил и норм техники безопасности. Но все руководители ОУЦ прекрасно понимали, что в реальном бою может быть все что угодно, и сами проходили через такие тренировки.

Или другая ситуация. Стрелок сидит на коленках с картами (географическими), а в это время поднимается мишенная обстановка с нестандартной ситуацией. И нужно из неудобного положения выполнить норматив и поразить все цели. Причем оружие в этот момент может находиться где



удобно: на столе, в кобуре, под картами, за ремнем и т.д. При раненой левой руке, при ранении в правую руку. Как перезаряжать пистолет при ранении в руку, если она не работает?.. И все — на скорость.

Для увеличения скорости продумывался каждый нюанс. Каждый стрелок придумывал для себя маленькие хитрости. Например, грузик на правую полу пиджака, если пистолет носился в кобуре на правом боку. При резком повороте корпуса вправо грузик за счет инерции распаивает пиджак, что позволяет сэкономить время на доставание пистолета. И таких хитростей — сотни.

Другим ответвлением стрельбы по-никарагуански была работа с длинным стволом (автоматом). Смысл стрельбы с длинным стволом в другом. По опыту многих войн подсчитано, что для уничтожения одного солдата необходимо потратить в среднем 50 тысяч патронов. Естественно, спецназ не может таскать с собой такое количество боеприпасов. Поэтому работа с длинным стволом заключается в том, чтобы стрелять только одиночными выстрелами, и каждая пуля должна попасть в цель.

Переводчик огня на «калашникове» в автоматический режим использовать было запрещено. А одиночные выстрелы подразумевали только прицельный огонь.

Так появилась новая методика для стрельбы из автомата на дистанциях от 20 до 100 метров. В этом случае стрелок с автоматом наизготовку, с прикладом, прижатым к плечу, по команде должен поразить мишень одиночным выстрелом в максимально короткое время.

Хорхе рассказал очередной случай, свидетелем которого он был во время одного из боев за населенный пункт. Выскакивают навстречу друг другу два автоматчика из враждующих лагерей. Расстояние между ними метров 10. Одновременно вскидывают свои автоматы, выпускают по полмагазина и прячутся за углами домов. Никто не пострадал...»

Чтобы не жечь патроны вхолостую, «вымпеловцы» учили стрелять из автомата из любых положений и в любую сторону. Один выстрел — одно попадание. С этой точки зрения никарагуанский опыт был для «вымпеловцев» уникальным.

« ЭШП Девятка » [www.Tactic-9.ru](http://www.Tactic-9.ru)  
(экспериментальное швейное производство)

**Средства маскировки**

+7 (926) 239-17-02  
[Tactic-spec@rambler.ru](mailto:Tactic-spec@rambler.ru)  
[Tacticspec@gmail.com](mailto:Tacticspec@gmail.com)

Выставка продукции  
г. Реутов М.О. Победы 31А  
+7 (926) 336-92-79

реклама



Сергей СЕРГИЕНКО  
Фото из архива автора и редакции



# СИСТЕМА ТАКТИЧЕСКОЙ СТРЕЛЬБЫ: НАЧАЛЬНЫЕ УПРАЖНЕНИЯ

## СТРЕЛЬБА ПО «НУЛЕВОМУ УРОВНЮ»

**ЦЕЛЬ:** мишень № 8 или спортивная основная № 1, укреплена на высоте 1,8 м от пола верхним обрезом силуэта.

Исходное положение: основная стойка с нижней рамкой, оружие, готовое к стрельбе, опущено в правой руке, расстояние до мишени — 1,5 м, на мишени отмечен «нулевой уровень» обучаемого по результатам отработки упражнения 1.1.

Порядок выполнения упражнения.

По команде «Огонь» обучаемый принимает изготовку для стрельбы с бедра и производит серию из двух-трех выстрелов. При этом зрение на мишени не фокусируется, взгляд направлен выше головы цели, наблюдение ведется за четырьмя-пятью целями одновременно (своя и по две слева и справа). Для исключения концентрации зрения на мишени и прицельных приспособлениях лицо обучаемого может закрываться неплотной тканью. Внимание обучаемого концентрируется на чувственном восприятии своей изготовки, положения оружия в руке. Коррективы в изготовку вносятся по результатам серии (не менее двух-трех выстрелов) с разрешения инструктора. При достижении удовлетворительной кучности (результаты нескольких серий ложатся в круг 15 см) по команде инструктора дистанция увеличивается на один шаг, и цикл повторяется до выхода на дистанцию 6–8 м (8–10 м).

## ПЕРЕНОС ТОЧКИ ПРИЦЕЛИВАНИЯ

**ЦЕЛЬ:** силуэт-мишень специальная № 1 сп (ростовой силуэт) укреплена на высоте 1,8 м от пола верхним обрезом силуэта.

Исходное положение: отработано упражнение 2.1 до рубежа 8 м. Обучаемый находится на рубеже 5 м от мишени, оружие заряжено, находится в кобуре.

Порядок выполнения упражнения.

По команде инструктора «Огонь» обучаемый извлекает оружие из кобуры, принимает положение для стрельбы от бедра с точкой прицеливания на пересечении «нулевого уровня» и вертикальной оси цели и одним — двумя выстрелами контролирует правильность занятия положения для стрельбы.

Дав возможность обучаемому в течение нескольких секунд зафиксировать чувственное восприятие правильной стойки, инструктор называет номер четверти мишени, которую он должен поразить. Обучаемый движением таза в горизонтальной плоскости смещает точку прицеливания по направлению, а в вертикальной — по высоте. При этом для смещения точки прицеливания вправо таз перемещается влево и наоборот. Этим же движением правая ступня разворачивается в направлении выбранной точки прицеливания. Для перемещения точки прицеливания по высоте используется движение таза назад вверх (точка прицеливания смещается вниз) и вперед вниз (точка прицеливания смещается вверх). Выведя точку прицеливания, примерно в середину указанной инструктором четверти мишени, обучаемый производит выстрел. Упражнение многократно повторяется с произвольной очередностью задания четвертей. По мере формирования навыков у обучаемых упражнение усложняется путем повышения темпа стрельбы, увеличения дистанции до 6–8 м (8–10 м).

## ЗАМЕНА МАГАЗИНОВ ПРИ СТРЕЛЬБЕ

**ЦЕЛЬ:** 4 силуэта — мишень № 1 сп, укрепленные на высоте 1,8 м от пола верхним обрезом силуэта.

Исходное положение: отработаны упражнения 2.1, 2.2 до рубежа более 8 м. Обучаемый находится на рубеже 6 м, пистолет заряжен двумя патронами, в кобуре; 3 магазина с 1–2 патронами в каждом у обучаемого.

Порядок выполнения упражнения.

По команде инструктора «Огонь» обучаемый извлекает оружие из кобуры, принимает положение изготовления для стрельбы и, перемещаясь по огневому рубежу, последовательно поражает мишени. При постановке затвора на задержку, не прекращая наблюдения за мишенями, производит смену магазина и продолжает ведение огня. Инструктор фиксирует время смены каждого магазина и общее время стрельбы. По окончании стрельбы контролируется поражение мишеней. Результаты выполнения упражнения считаются удовлетворительными, если замена магазина производится за время менее 3–4 сек. при гарантированном поражении мишеней.

## СКОРОСТНАЯ СТРЕЛЬБА ПО НЕСКОЛЬКИМ ЦЕЛЯМ

**УПРАЖНЕНИЕ** отрабатывается дважды — со стрельбой от бедра и со стрельбой с двух рук.

**Цель:** 8 силуэтов — мишень № 1 сп, № 2 сп, укреплены на высоте 1,8 м, 1,2 м от пола верхним обрезом силуэта.

Исходное положение: отработаны упражнения 2.1, 2.2. Обучаемый находится на огневом рубеже спиной к мишеням, пистолет заряжен, в кобуре, запасной магазин снаряжен, находится у обучаемого.

Порядок выполнения упражнения.

По команде инструктора «Огонь» обучаемый разворачивается лицом к мишеням, принимает положение изготовления для стрельбы и обстреливает мишени сдвоенными выстрелами в удобном для себя порядке, перемещаясь по огневому рубежу. По израсходовании магазина производится перезарядка пистолета, и продолжается обстрел мишеней.

Обязательным условием выполнения упражнения является поражение всех целей. Упражнение отрабатывается на каждом огневом рубеже до тех пор, пока время поражения мишеней не



будет менее 12–14 сек. Затем огневой рубеж перемещается на 1–2 метра от мишеней и упражнение повторяется. Упражнение отрабатывается до достижения рубежа 8–10 м при стрельбе с бедра и 12–16 м при стрельбе с двух рук.

### СТРЕЛЬБА С ДВУХ РУК

**ЦЕЛЬ:** 2 силуэта — мишень № 8 или № 1 сп, укреплены на высоте 1,8 м от пола верхним обрезом силуэта.

Исходное положение: отработаны упражнения 1.2, 1.3, 2.4, оружие находится в кобуре.

Порядок выполнения упражнения.

По команде руководителя «Огонь» обучаемый принимает положение изготки для стрельбы с двух рук и, не фиксируя зрение на мишени, производит два выстрела. Опустив пистолет, контролирует попадания и повторяет упражнение, концентрируя внимание на точном воспроизведении при каждом повторе комплекса ощущений положения оружия в пространстве. Добившись достаточной кучности (серия из 6–8 выстрелов ложится в круг диаметром 10–15 см), руководитель дает команду увеличить дистанцию до мишеней. Упражнение повторяется до достижения рубежа 14–16 м.

### СКОРОСТНАЯ СТРЕЛЬБА ПО НЕСКОЛЬКИМ ЦЕЛЯМ В ЗАДАННОЙ ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТИ

**ЦЕЛЬ:** 9 силуэтов — 5 мишеней № 1 сп на высоте 1,8 м от пола и 4 мишени № 2 сп на высоте 1,2 м от пола, все мишени нумерованы.

Исходное положение: отработаны упражнения 2.4, 2.5, обучаемый находится на рубеже 6 м для стрельбы от бедра (8–10 м для стрельбы с двух рук), спиной к мишеням, оружие заряжено, в кобуре.

Порядок выполнения упражнения.

По команде руководителя «Огонь» обучаемый поворачивается к мишеням, принимает



положение изготки для стрельбы, оценивает последовательность расположения мишеней и поражает их в порядке нумерации. Обязательным условием выполнения упражнения является поражение всех целей. При выполнении упражнения фиксируется время от команды «Огонь» до первого выстрела, время замены магазина, общее время выполнения упражнения. На начальном этапе отработки упражнения мишени нумеруются последовательно слева направо в верхнем и нижнем ряду, затем нумеруются верхний ряд слева направо, нижний — справа налево, затем «зигзагом» — одна мишень в верхнем, одна в нижнем ряду и т. д. На завершающем этапе поражаются мишени с произвольным порядком нумерации. Отработка упражнения заканчивается при выходе обучаемого на рубеж 8–10 м для стрельбы с бедра и 14–16 м для стрельбы с двух рук при общем времени выполнения упражнения, не превышающем 16–20 сек.




### СТРЕЛЬБА С ХОДУ

**ЦЕЛЬ:** 4 мишени № 1 сп, установленные на высоте 1,8 м от пола.

Исходное положение: обучаемый находится у входа в тир, оружие не заряжено, магазин снаряжен, освещение мишеней выключено.

Порядок выполнения упражнения.

По команде руководителя «Вперед» обучаемый бегом выдвигается в сторону мишеней, на ходу заряжая пистолет. При этом патрон в патронник досылается после прохождения рубежа в 25 м. На рубеже в 20 м включается освещение мишеней, обучаемый открывает огонь, продолжая сближение до рубежа в 8 м. Обязательным условием выполнения упражнения является поражение всех мишеней, фиксируется время от команды «Вперед» до последнего выстрела или до выхода на рубеж 8 м.



**NIGHT VISION**

**Dedal-NV**

**ПРИБОРЫ НОЧНОГО ВИДЕНИЯ**

**КОМПЛЕКСЫ «ДЕНЬ-НОЧЬ»**

**ДНЕВНЫЕ ПРИЦЕЛЫ**

**НОЧНЫЕ ПРИЦЕЛЫ**

АО «ДЕДАЛ-НВ»

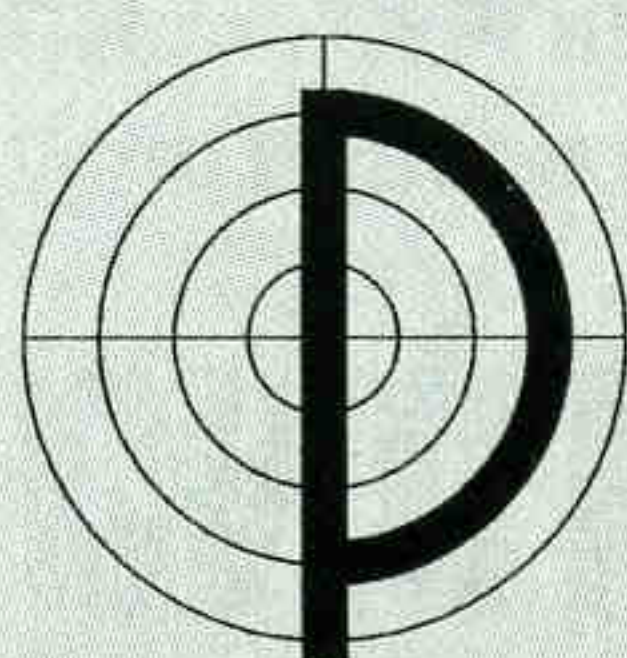
107076, МОСКВА, ул. Стромынка, 18, т.: (495) 617 0596, т./ф. (495) 961 2749  
www.nightvision.ru | info@nightvision.ru





# ПИСТОЛЕТНЫЕ ПАТРОНЫ

Сергей МОНЕТЧИКОВ  
Фото из архива автора



РАЗВИТИЕ стрелкового вооружения определяется в первую очередь разработками патронов. Создание образца оружия начинается с разработки нового или использования для него уже имеющегося патрона. От мощности патрона и его устройства зависят дальность и точность стрельбы, поражающее действие пули, а также массогабаритные характеристики оружия; конструкция патрона, длина и диаметр его гильзы определяют наиболее выгодный принцип действия автоматики, т. е. именно патрон является главной и ведущей составляющей частью стрелкового комплекса и основой для создания эффективного оружия.

К настоящему времени в мире в основном выработаны общие требования к боевому (армейскому) пистолету. Он должен обеспечивать быстрое применение и мгновенное, с высокой степенью надежности лишение боеспособности нападающего противника.

Одним из важнейших компонентов системы «боеприпас — оружие» является патрон.

## КЛАССИФИКАЦИЯ И ОБОЗНАЧЕНИЕ ПАТРОНОВ

**ПАТРОН** — это боеприпас, включающий метаемый элемент (пулю), гильзу, метательный (пороховой) заряд и капсюль-воспламенитель.

По калибру патроны стрелкового оружия могут разделяться на:

- крупнокалиберные — от 9 до 20 мм;
- нормального калибра — от 6,5 до 9 мм;
- малокалиберные — от 5,45 до 6,5 мм;
- микрокалиберные — менее 5,45 мм.

По назначению патроны стрелкового оружия разделяются на:

боевые — для поражения живой силы и повреждения техники. К ним относятся револьверные, пистолетные, автоматные, винтовочные, пулеметные, крупнокалиберные, авиационные, ружейные;

специальные — для стрельбы из специального оружия (бесшумного, подводного и др.), а также с особыми характеристиками;

охотничьи — для промысловой и любительской охоты, к ним относятся:

охотничьи для стрельбы из нарезного охотничьего оружия; охотничьи для стрельбы из охотничьего оружия сверловки «парадокс»; охотничьи для стрельбы из гладкоствольного охотничьего оружия, в том числе дробовые, картечные и пулевые;

спортивные — для тренировок и достижения спортивных результатов: тренировочные — для комнатной стрельбы (патроны типа «Флобер»); спортивно-тренировочные (патроны обычного качества — валовые); спортивные целевые (патроны для спортивных соревнований); спортивные целевые (патроны повышенного качества, типа «Экстра»);

вспомогательные — для обучения, испытаний оружия и имитации стрельбы:

практические — для обучения стрельбе на уменьшенных дальностях; холостые — для имитации звукового эффекта стрельбы; учебные — для обучения правилам обращения с оружием; образцовые, испытательные, высокого давления и усиленного заряда — для баллистических и технологических испытаний оружия;

травматические, зондировочные, ложных целей, вышибные, перезарядки, газовые, светозвуковые, маркерные, осветительные, сигнальные, индустриальные, иммобилизационные, для забоя скота и др.



По конструкции патроны стрелкового оружия могут быть обычные, многопульные, замкнутого типа, безгильзовые, реактивные и др.

## ОБОЗНАЧЕНИЕ ПАТРОНОВ

**КАЛИБР** патрона определяется калибром оружия, который измеряется двумя способами: диаметром ствола по дну нарезов, что соответствует диаметру пули, или диаметром ствола по полям нарезов. Калибр отечественных патронов, как правило, соответствует диаметру ствола оружия по полям. Например, у патрона 9 x 18 ПМ диаметр пули 9,27 мм, в то же время у 9-мм пистолетных патронов 9 x 21 «Гюрза» и 9 x 19 ПСО диаметр пули 9 мм.

Международное обозначение патрона включает калибр, длину гильзы в миллиметрах, наличие выступающего фланца (Rant — нем.) и дополнительные уточняющие наименования, например: 9 x 18 ПМ — 9-мм патрон с длиной гильзы 18 мм без выступающего фланца, к пистолету ПМ (для отличия от патрона 9 x 18 Ультра);

Условное обозначение отечественных патронов включает: калибр в миллиметрах, наименование пули и материал гильзы, например: 9,0 Пст гж — 9-мм пистолетный патрон с пулей со стальным сердечником и биметаллической гильзой.

С 1944 года большинство работ по созданию патронов к стрелковому оружию проводились в Центральном научно-исследовательском институте точного машиностроения — ЦНИИТОЧМАШе (НИИ-44, НИИ-61) подмосковного города Климовска.

В настоящее время основное производство патронов к стрелковому оружию сосредоточено на предприятиях: НПО ЗАО «Климовский специализированный патронный завод» (КСПЗ); ОАО «Тульский патронный завод» (ТПЗ); ОАО «Барнаульский станкостроительный завод» (БСЗ); ЗАО «Барнаульский патронный завод» (БПЗ); ОАО «Новосибирский завод низковольтной аппаратуры» (НЗНВА); ЗАО «Новосибирский патронный завод» (НПЗ); ГПО «Ульяновский машиностроительный завод» (УМЗ); ОАО «Ульяновский патронный завод» (УПЗ); ГПО «Вымпел», г. Амурск Хабаровского края.

## 5,45 X 18 ПИСТОЛЕТНЫЙ ПАТРОН МПЦ

5,45 x 18 МПЦ — 5,45-мм пистолетный патрон обр. 1970 года (индекс 7 Н7) для стрельбы из пистолета ПСМ (МПЦ — малокалиберный пистолетный центрального воспламенения) был сконструирован в конце 1960-х годов инженерами



ЦНИИТМ А. И. Бочиним, А. Д. Денисовой, Л. С. Николаевой и Г. П. Шаминой. Исследования, проведенные Денисовой, показали, что при относительно длинной и ограниченно стабилизированной пуле может быть получено останавливающее действие, близкое к 9-мм пулям штатного пистолета ПМ. При соответствующем же сердечнике пробиваемость твердых преград такой пулей оказалась еще выше.

5,45-мм пистолетный патрон МПЦ состоит из гильзы, капсюля, порохового заряда и пули. Патрон фиксируется при досылке в патронник упором ската дульца гильзы в скат патронника. Пуля Пст — оболочечная, диаметром 5,62 мм, оживальная с усеченной вершиной, без заднего конуса и пояска. Пуля состоит из биметаллической оболочки и впрессованного в нее стального сердечника со свинцовой рубашкой. Сердечник пули составной: стальной головной и свинцовый основной. Головная часть пули остроконечная с притупленным носиком (для снижения возможности рикошетов). Благодаря малому диаметру и остроконечности пуля, попадая в мягкий (кевларовый) бронежилет, не рвет нити бронеткани, а раздвигает их. В результате она пробивает бронежилет, задерживающий пулю более мощных патронов (9 x17 и 9 x18). В коммерческом варианте пуля патрона МПЦ имеет не стальной, а свинцовый сердечник. Пуля закреплена в гильзе трехсторонним кернением.

Латунная гильза патрона имеет бутылочную форму с невыступающей закраиной (фланцем). Лак-герметизатор красного цвета наносится на стык пуля — гильза и по периметру капсюля. Метательный заряд — бездымный лаковый порох сфероидной формы СФ МПЦ, с 1977 года — СФ040, с 1991 года — марки ПСН 850/4,37.

Пистолетные патроны МПЦ укупориваются в штатные патронные деревянные ящики по 4032 штук в каждом. В каждом ящике помещаются две железные закатные или запаянные оцинкованные коробки, в которые уложены 2016 патронов в картонных пачках, по 36 патронов в пачке.

Вариантом патрона 7 Н7 является спортивный патрон 5,45 x18 мм ПСО с пулей массой 2,7 г, имеющей свинцовый сердечник.

Патроны МПЦ производились только в России: до 1990 года Юрюзанским механическим заводом, а с 1990 года — Тульским патронным заводом.

- Длина патрона, мм — 24,5–25
- Длина гильзы, мм — 18
- Масса патрона, г — 4,55–4,97
- Масса пули, г — 2,4–2,6
- Начальная скорость, м/с — 310–325
- Дульная энергия, Дж — 129

### 7,62 X38 R РЕВОЛЬВЕРНЫЙ ПАТРОН

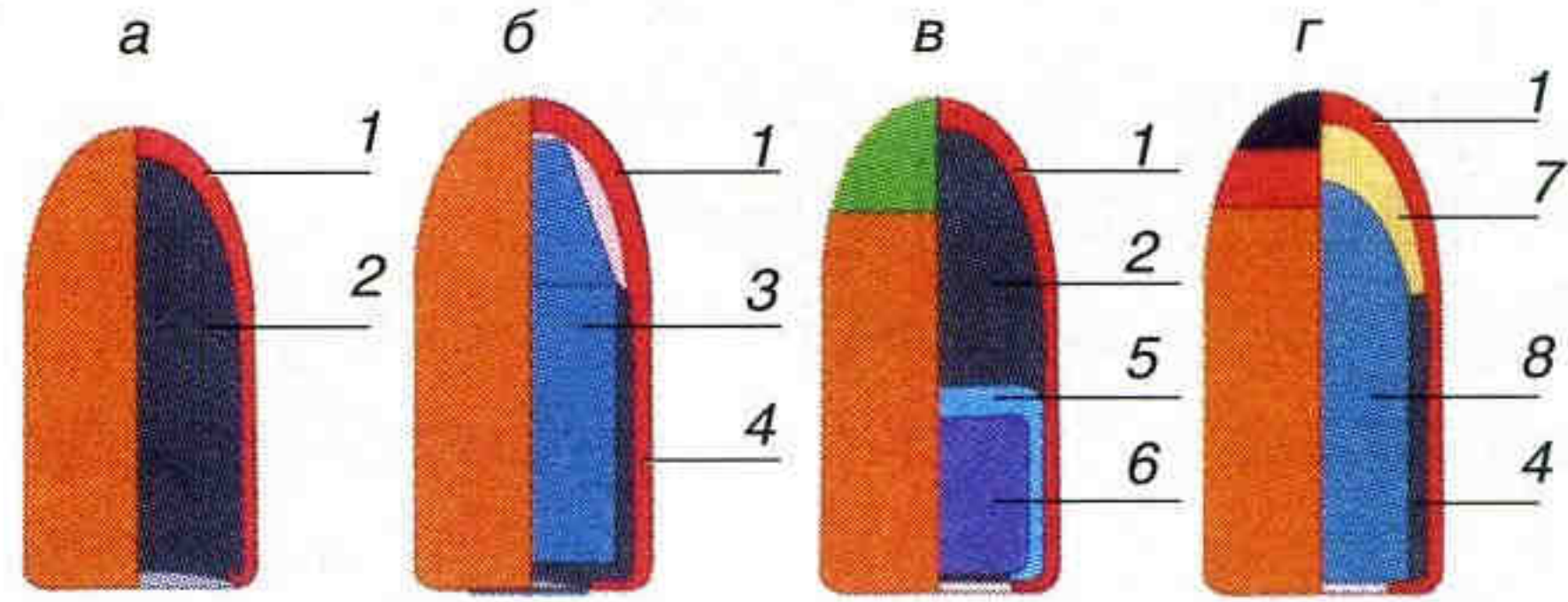
БЕЛЬГИЙСКИЙ оружейник Леон Наган в 1893–1894 годах специально для использования в русском военном револьвере Наган, предназначавшемся для продажи правительству России, создал трехлинейный (7,62-мм) револьверный патрон. Останавливающее действие пули повышала притупленная вершинка пули.

В РККА стандартный 7,62 x38 R револьверный патрон с латунной гильзой носил индекс 57-Н-122; патрон со стальной гильзой, покрытой томпаком — 57-Н-123; патрон с суррогатированной пулей — 57-Н-124.

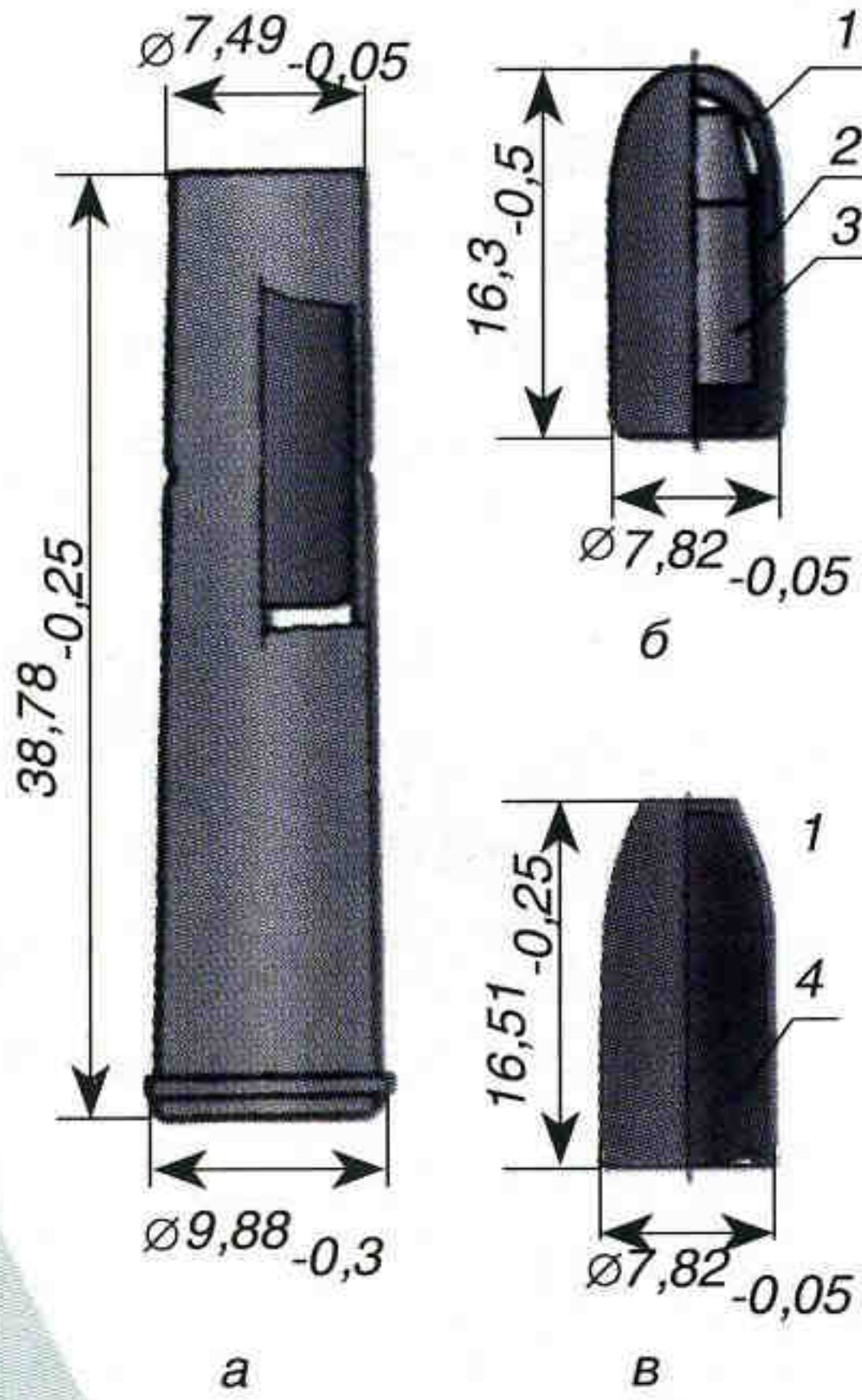
7,62-мм револьверный патрон «Наган» фиксировался в барабане упором закраины (фланца) в торец каморы.

Патрон состоит из револьверной пули, гильзы, порохового заряда и капсюля.

Револьверная пуля до 1932 года имела мельхиоровую оболочку, а после 1932 года — биметаллическую (стальную, плакированную томпаком, латунью или никелем) оболочку и свинцово-сурьмяной сердечник. Пуля Р — тупоконечная диаметром 7,82 мм с оживальной головной частью и плоской вершиной, без заднего конуса и пояска, со свинцовым сердечником. Гильза цилиндрическая фланцевая (с выступающей закраиной) предназначалась для соединения в одно целое всех элементов патрона, а также облегчала зарядку оружия и предохраняла пороховой заряд от влияния внешних условий. Гильза имела конусное или бутылочное обжатие дульца гильзы для частичного вхождения его в ствол при движении барабана вперед. Другой особенностью конструкции патрона «Наган» являлась глубокая посадка пули в гильзе, причем площадка носика пули была опущена несколько ниже (от 1,25 до 2,5 мм) верхнего обреза гильзы. Таким образом, длина револьверного патрона являлась и длиной гильзы.



Пули к 7,62 x25 пистолетным патронам: а) со свинцовым сердечником; б) со стальным сердечником ПСт; в) трассирующая ПТ обр. 1943 года; г) бронебойно-зажигательная ПС-41; 1. Оболочка. 2. Свинцовый сердечник. 3. Стальной сердечник. 4. Свинцовая рубашка. 5. Втулка трассера. 6. Трассирующий состав. 7. Зажигательный состав. 8. Закаленный стальной сердечник



7,62 x25 пистолетный патрон обр. 1930 года с картонной коробкой на 70 патронов



Схема 7,62-мм револьверного патрона «Наган»: а) патрон б) пуля со стальным сердечником в) пуля со свинцовым сердечником; 1. Оболочка. 2. Рубашка. 3. Стальной сердечник. 4. Свинцовый сердечник

7,62-мм револьверный патрон «Наган» (слева); 7,62-мм пистолетный патрон обр. 1930 года

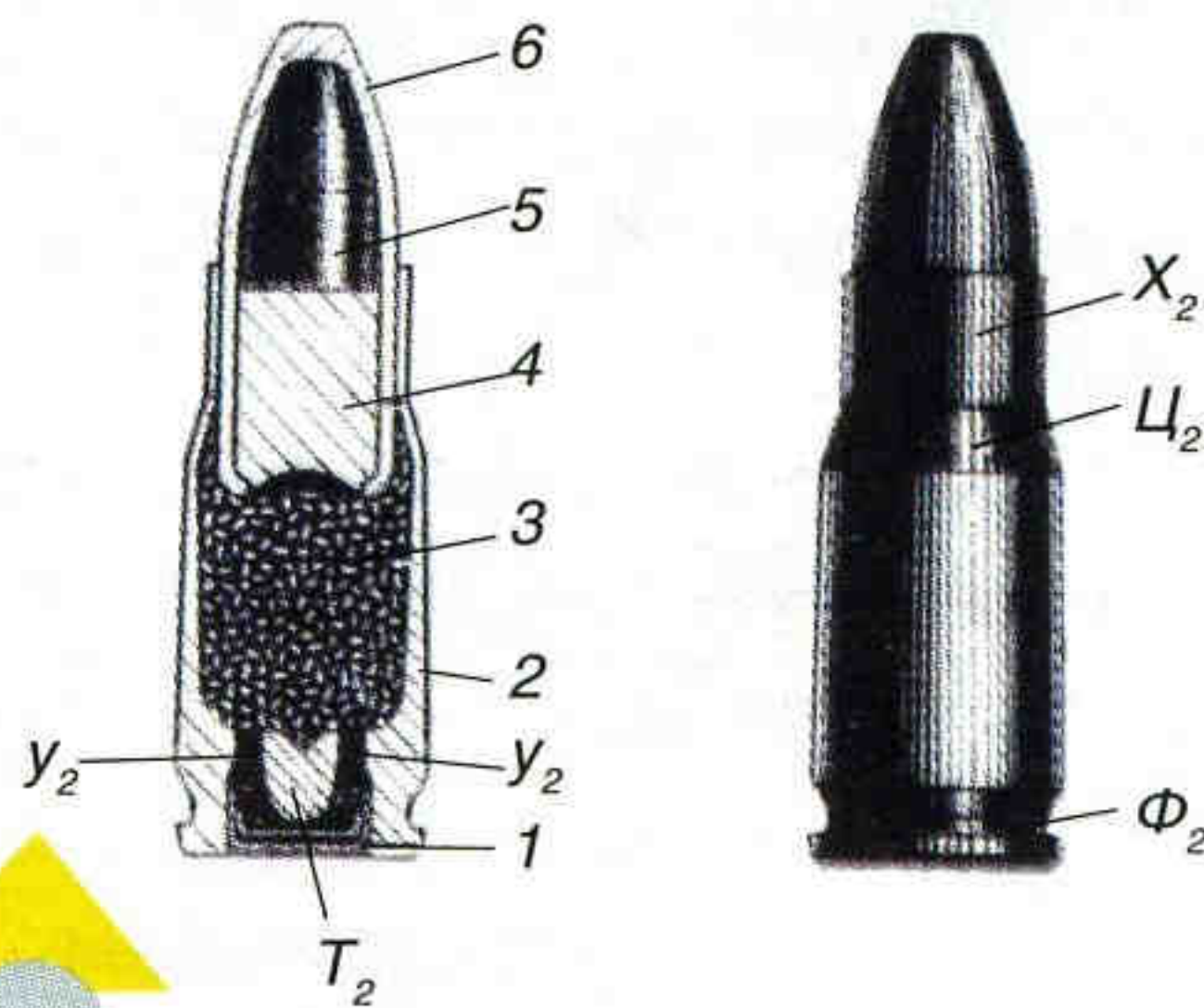


Схема 5,45 x18 пистолетного патрона 7 Н7 (МПЦ): 1) капсюль; 2) гильза; 3) пороховой заряд; 4) свинцовый сердечник; 5) стальной сердечник; 6) биметаллическая оболочка; Т2 — наковальня. У2 — отверстия. Ф2 — проточка. Х2 — дульце. Ц2 — скат







Подобное устройство гильзы обеспечивало наилучшую obturацию в револьверах (т. е. не допускала истечения пороховых газов в сторону затвора), поскольку полностью исключила возможность прорыва газов при стрельбе из револьвера «Наган» образца 1895 года.

Револьверные патроны укупоривались в штатные патронные деревянные ящики по 2184 штук в каждом. В каждом ящике помещались две железные закатные или запаянные оцинкованные коробки, в которые были уложены 1092 патрона в картонных пачках, по 14 патронов в пачке. В одной железной коробке помещалось 78 картонных пачек.

На донце гильзы каждого патрона ставилось клеймо, которое содержало сокращенное наименование завода-изготовителя и две последние цифры года производства. Например, если на гильзе имелось клеймо «60; 35», это обозначало, что патрон изготовлен заводом N 60 в 1935 году.

7,62-мм револьверный патрон «Наган» выпускался в России/Советском Союзе до конца 1950-х годов, а также многими европейскими патронными предприятиями (в Германии, Бельгии, Франции, Польше и др.) вплоть до начала 1940-х годов.

Длина патрона, мм — 38,73–38,98

Длина гильзы, мм — 38,73–38,98

Масса патрона, г — 11,6–12,8

Масса пули, г — 6,8–7,2

Начальная скорость, м/с — 265–285

Дульная энергия, Дж — 290

### 7,62 X25 ПИСТОЛЕТНЫЙ ПАТРОН ОБРАЗЦА 1930 ГОДА

В 1930 ГОДУ после проведения ряда научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ для нового советского самозарядного пистолета был выбран очень мощный патрон, 7,62 x25 pistolный патрон к пистолету ТТ по образцу широко известного германского pistolного патрона 7,63 x25 «Маузер».

7,63-мм pistolный патрон «Маузер» в полной степени соответствовал требованию обеспечения останавливающего действия пули с тем, чтобы при попадании в противника, находящегося в непосредственной близости от стрелка (на расстоянии до 50 метров), его можно было лишить возможности к дальнейшему сопротивлению (произвести ответный выстрел или бросить гранату). Лицензия на его производство была закуплена у германской фирмы DWM.

В СССР новый pistolный боеприпас получил обозначение «7,62-мм pistolный патрон «П» образца 1930 года» (индекс 57-Н-132). Для унификации с существующими винтовочными и револьверными патронами, состоявшими на вооружении РККА, был выбран традиционно русский калибр — 7,62 мм, хотя допуски на внешние размеры гильзы и пули были полностью сохранены в соответствии с германскими стандартами.

Новый 7,62 x25 pistolный патрон обр. 1930 года обладал высокой начальной скоростью пули — 420 м/с, что обеспечивало надежное поражение живой силы и небронированной техники противника на расстоянии 100 метров из пистолета и 500 метров из пистолетов-пулеметов. Это не только позволило создать пистолет с небольшой массой и габаритами, но и давало возможность дальнейшего использования патрона при создании перспективного вида автоматического стрелкового оружия — пистолетов-пулеметов.

Патрон фиксируется в пистолетах ТТ при досылке в патронник передним торцом гильзы в уступ патронника, в то время как в пистолетах-пулеметах упором ската гильзы в скат патронника.

Патрон состоит из пули, гильзы, капсюля и порохового заряда.

Клеймение патронов содержало сведения о заводе-изготовителе и дате производства патрона. До 1942 года, пока выпуск pistolных патронов Подольским патронным заводом N 46 был небольшим, клейма на гильзах отсутствовали. В годы войны, когда к производству этих боеприпасов подключилось еще несколько предприятий, дата в клеймах на донце гильзы обозначала не только год, но и месяц или квартал изготовления патрона.

С 1952 по 1956 год вместо двух последних цифр года изготовления в клейме ставили буквенное обозначение: 1952 году — соответствовала буква «Г»; 1953-му — «Д»; 1954-му — «Е»; 1955-му — «И» и 1956-му — «К».

Постановка в крупномасштабное производство этого патрона позволила создать не только пистолет с небольшой массой и габаритами, но и дала возможность для его дальнейшего использования в создании перспективного вида автоматического стрелкового оружия — пистолетов-пулеметов. Благодаря сравнительно высокой мощности pistolного патрона образца 1930 года именно под этот патрон в 1930-х годах разрабатывались практически все образцы отечественных пистолетов-пулеметов. С принятием в 1940 году на вооружение пистолета-пулемета Дегтярева ППД-40 потребовалось срочно увеличить производство 7,62-мм pistolных патронов. К их производству были подключены еще несколько предприятий. Выпуск этих патронов в 1940 году вырос по сравнению с 1938 годом в 5,7 раза.

Увеличение в годы войны выпуска pistolных патронов (1941 год — 802 млн. шт.; 1942 год — 1 882 млн. шт.; с января по июнь 1943 года — 761 млн. шт.) требовало соответствующих объемов остродефицитных стратегических материалов: латуни — для изготовления гильз; биметалла — для оболочек пуль. Патроны поступали с заводов прямо на фронт, в действующую армию. Это позволило заменить дефицитные материалы, и в первую очередь латунь, более дешевыми. После окончания Великой Отечественной войны все pistolные боеприпасы, изготовленные по упрощенной схеме были либо переданы для учебных стрельбы, либо изъяты из войск для уничтожения.

После окончания Великой Отечественной войны конструкции pistolных патронов были усовершенствованы. В 1952 году была принята на вооружение модернизированная пуля ПТМ. Длина пули патрона ПТМ увеличилась до 17,5 мм, соответственно выросла и масса пули с 5,2 г до 5,8 г. Кроме того, для улучшения технологии изготовления на ее ведущей части появился небольшой уступ в сторону головной части пули, который, уменьшая длину ведущей части, позволяет получить большую начальную скорость и лучшую сопрягаемость траекторий с обыкновенной пулей.

Емкость упаковочных бумажных пакетов (35 штук) и картонных коробок (70 штук) для 7,62-мм pistolных патронов была выбрана исходя из емкости магазинов пистолетов-пулеметов: 35 — в ППС; 71 — в ППШ. Патронный ящик (массой от 31 до 34 кг в зависимости от типа патрона) был рассчитан на 2520 патронов.

Pistolные патроны образца 1930 года в крупных масштабах производились не только в СССР, но в 1950–1990-х годах многими зарубежными странами, в том числе в Болгарии, Венгрии, ГДР, Ираке, Китае, Северной Корее, Польше, Румынии, Чехословакии и Югославии.

Длина патрона, мм — 34,85–35,25

Длина гильзы, мм — 25

Масса патрона, г — 10,3

Масса пули, г — 5,5

Начальная скорость, м/с — 415–445

Дульная энергия, Дж — 508

### 9 X18 ПМ ПИСТОЛЕТНЫЙ ПАТРОН

ПОСЛЕ окончания Великой Отечественной войны в СССР велись работы по созданию нового штатного армейского пистолета. В 1947–1948 годах для пистолета Н. Ф. Макарова, официально принятого на вооружение Советской армии, инженер НИИ-61 Б. В. Семин разрабатывает новый патрон 9 x18. При его создании нашими конструкторами был учтен положительный опыт, полученный германскими оружейниками еще до начала Второй мировой войны при отработке своего патрона аналогичной конструкции 9 x18 «ULTRA».

Новый советский 9 x18 pistolный патрон обр. 1951 года (индекс 57-Н-181) позволял создать конструктивно более простой пистолет с меньшими массо-габаритными характеристиками, чем пистолет Токарева ТТ, а увеличение калибра до 9 мм позволило сохранить прежнее убойное и останавливающее действие пули. Патрон предназначался для поражения живой силы на дальности до 50 метров.

Патрон ПМ фиксируется при досылке в патронник передним торцом гильзы в уступ патронника. 9-мм pistolный патрон ПМ состоит из бесфланцевой гильзы, капсюля, порохового заряда, пули.

Метательный заряд состоит из пористого бездымного пироксилинового пороха П-125 (масса 0,23 г), с 1991 года — пористый сфероидный марки ПСН 780/4,37.



9-мм пистолетные патроны выпускались двух видов:

- с пулей П со свинцовым сердечником (массой – 6,15 г) индекс 57-Н-181. Пуля П тупоконечная (диаметр 9,27 мм) с полусферической головной частью без заднего конуса и пояска, с биметаллической (плакированной) оболочкой, в которую был впрессован свинцовый сердечник;
- с пулей Пст со стальным сердечником (массой 5,75 г) индекс 57-Н-181 С. Пуля ПСт выпускается с 1956 года, в отличие от пули П она имеет стальной грибовидный сердечник в свинцовой рубашке и увеличенную на 2 мм длину. Стык пули с гильзой и капсюль залит лаком-герметизатором фиолетового цвета. С 1964 года стык пули и капсюля с гильзой герметизируется лаком красного цвета. Пуля со стальным сердечником в свинцовой рубашке привела к существенной экономии свинца и повышению способности пробития неметаллических преград (дерево, мягкий бронежилет).

Гильза патрона цилиндрическая с невыступающей закраиной (фланцем) и проточкой. Она может быть латунной, биметаллической или стальной лакированной. Латунная гильза изготавливалась до 1956 года, стальная лакированная (индекс «Пст ГС») изготавливается с 1993 года.

Наряду с обычными пулями к пистолетам ПМ были созданы и специальные патроны, в том числе и с трассирующими, бронебойными пулями, а также пулями повышенной пробиваемости, предназначенными для поражения легкобронированных целей, в том числе живой силы, защищенной бронежилетами.

Кроме того, в начале 1950-х годов для пистолета ПМ был создан 9-мм пистолетный патрон с трассирующей пулей ППТ (с массой 6,3 г и длиной 12,5 мм), предложенный В. В. Труновым. Однако в тот период он распространения не получил. Производство пистолетного патрона 9 x18 ПМ с трассирующей пулей было восстановлено Новосибирским заводом низковольтной аппаратуры (НЗНВА) в начале 1990-х годов под обозначением «9-мм ППТ» (под индексом 57-Т-181). Дальность трассирования пули – 50 метров. Для отличия стык пули и капсюля с гильзой залиты лаком зеленого цвета. Пуля ППТ внешне подобна пуле 9-мм Пст. Имеет биметаллическую оболочку, головной свинцовый сердечник и трассер – стаканчик с трассирующим составом и отверстием-концентратором в дне. Масса пули составляет 6,15 г. Пуля трассирующего действия позволяет осуществлять корректировку огня и оказывать психологическое воздействие. 9-мм патрон с трассирующей пулей (ППТ) выпускается Новосибирским заводом низковольтной аппаратуры.

Для повышения боевых качеств с 2001 года специально для пистолета ПМ было освоено производство новых 9 x18 пистолетных патронов с бронебойной пулей БЖТ. Российским конструкторам удалось добиться за счет уменьшения массы пули того, что импульс отдачи при выстреле практически равен импульсу отдачи при стрельбе штатным патроном 9 x18 ПМ.

С целью расширения возможностей пистолета Макарова для правоохранительных органов в 1990-х годах были разработаны новые специальные патроны с экспансивными пулями.

В начале 1990-х годов появилась первая модель такого патрона с экспансивной пулей ПЭ массой 7,3–7,8 г. Впоследствии на его базе были созданы еще два варианта подобных патронов СП-7 и СП-8.

Пистолетные патроны ПМ укупориваются в штатные патронные деревянные ящики по 2560 штук в каждом. В каждом ящике помещаются две железные закатные или запаянные оцинкованные коробки, в которые уложены по 1280 патронов в картонных пачках, по 16 патронов в пачке. В одной железной коробке помещается 80 картонных пачек.

Патроны ПМ производятся как в России, так и во многих зарубежных государствах. В настоящее время патроны 9 x18 ПМ производятся в России Тульским патронным заводом, Новосибирским заводом низковольтной аппаратуры, а также Барнаульским заводом «БАРС».

Пистолетные патроны 9 x18 ПМ используются для стрельбы из пистолетов Макарова ПМ; ПБ на дальности до 50 метров; для стрельбы из автоматических пистолетов Стечкина АПС и АПБ, а также пистолетов-пулеметов «Кедр», ПП-90 и других на дальности до 200 метров.


Длина патрона, мм – 24,48–25

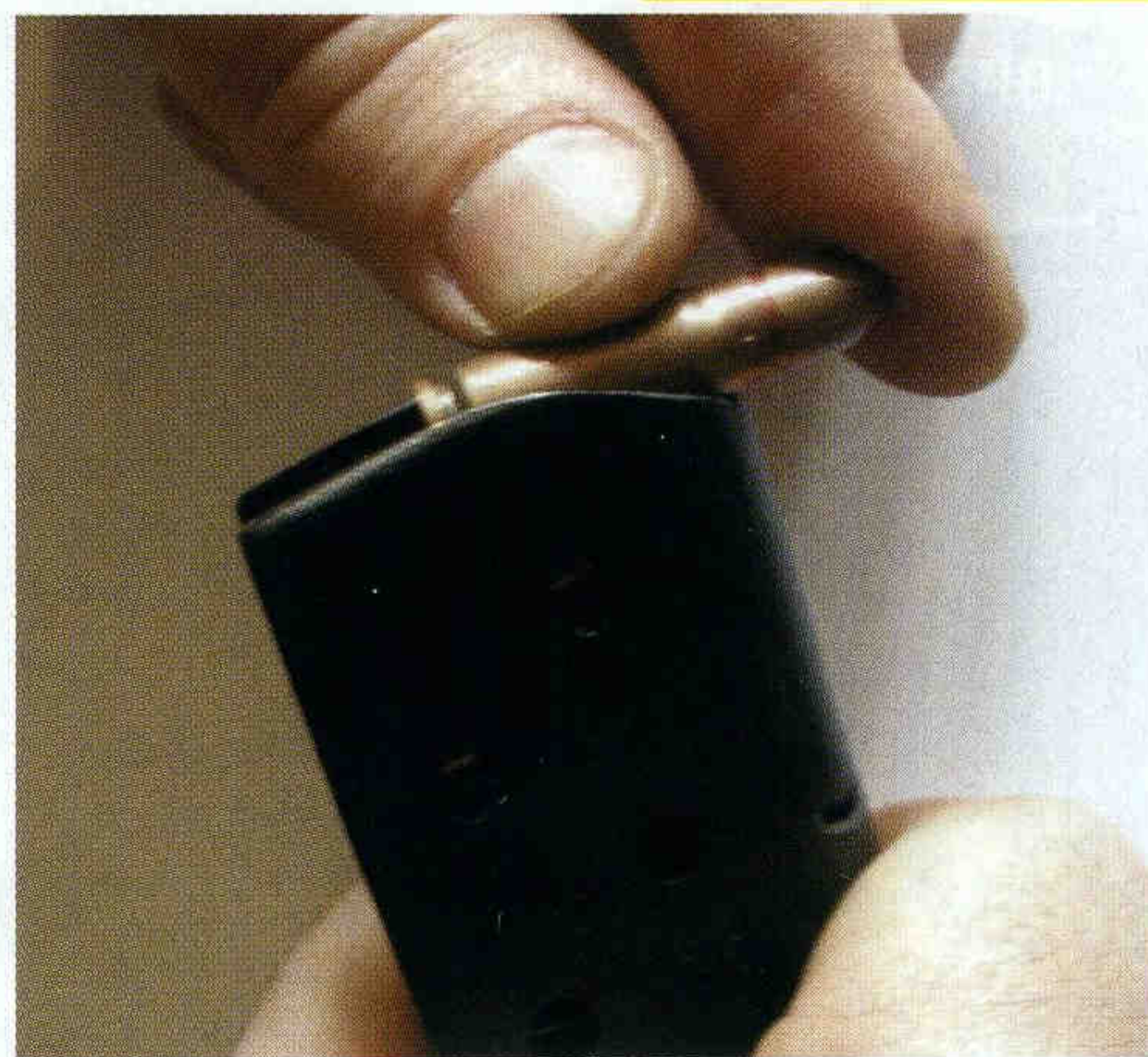
Длина гильзы, мм – 18

Масса патрона, г – 9,26–10,07

Масса пули, г – 5,75–6,86

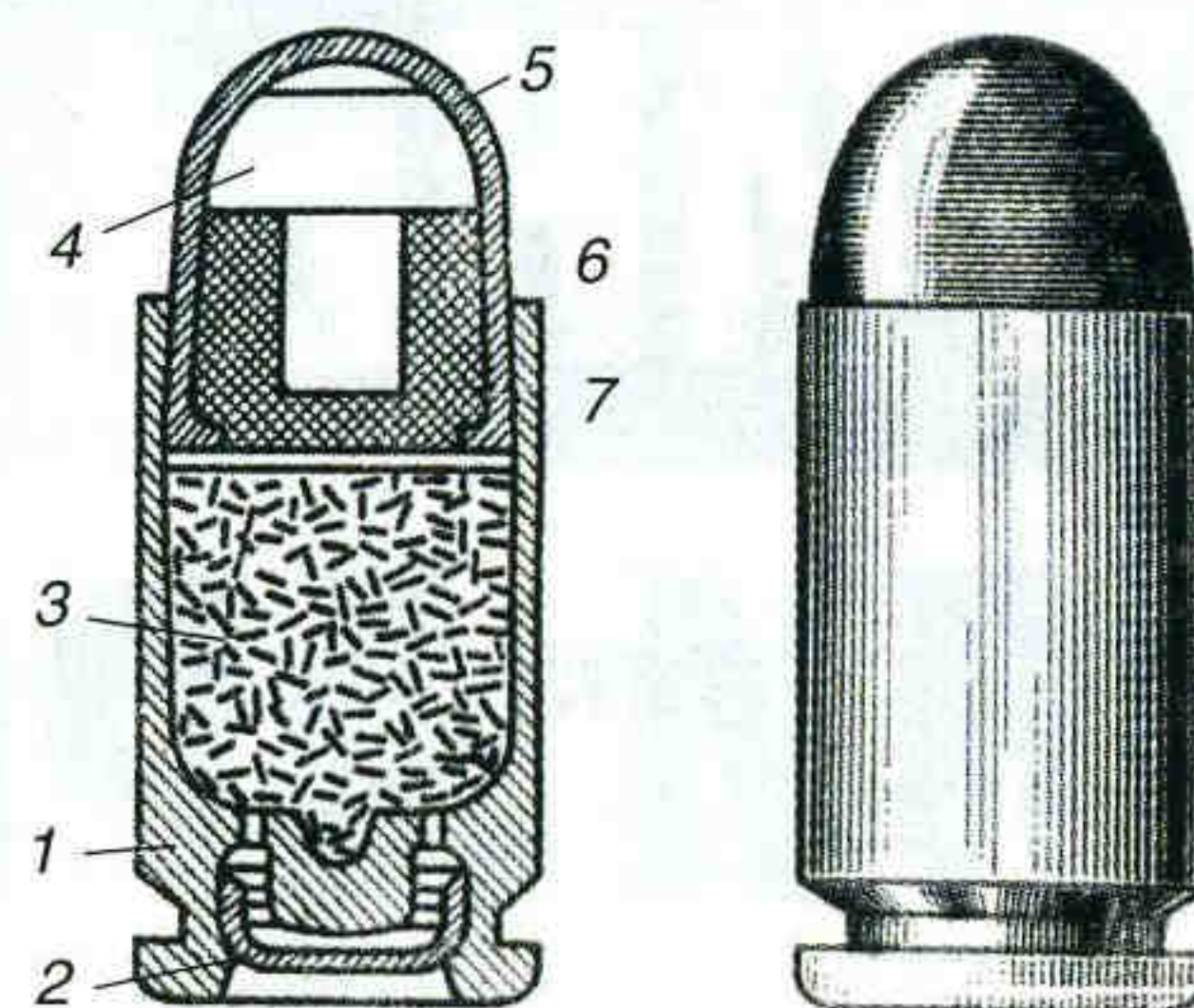
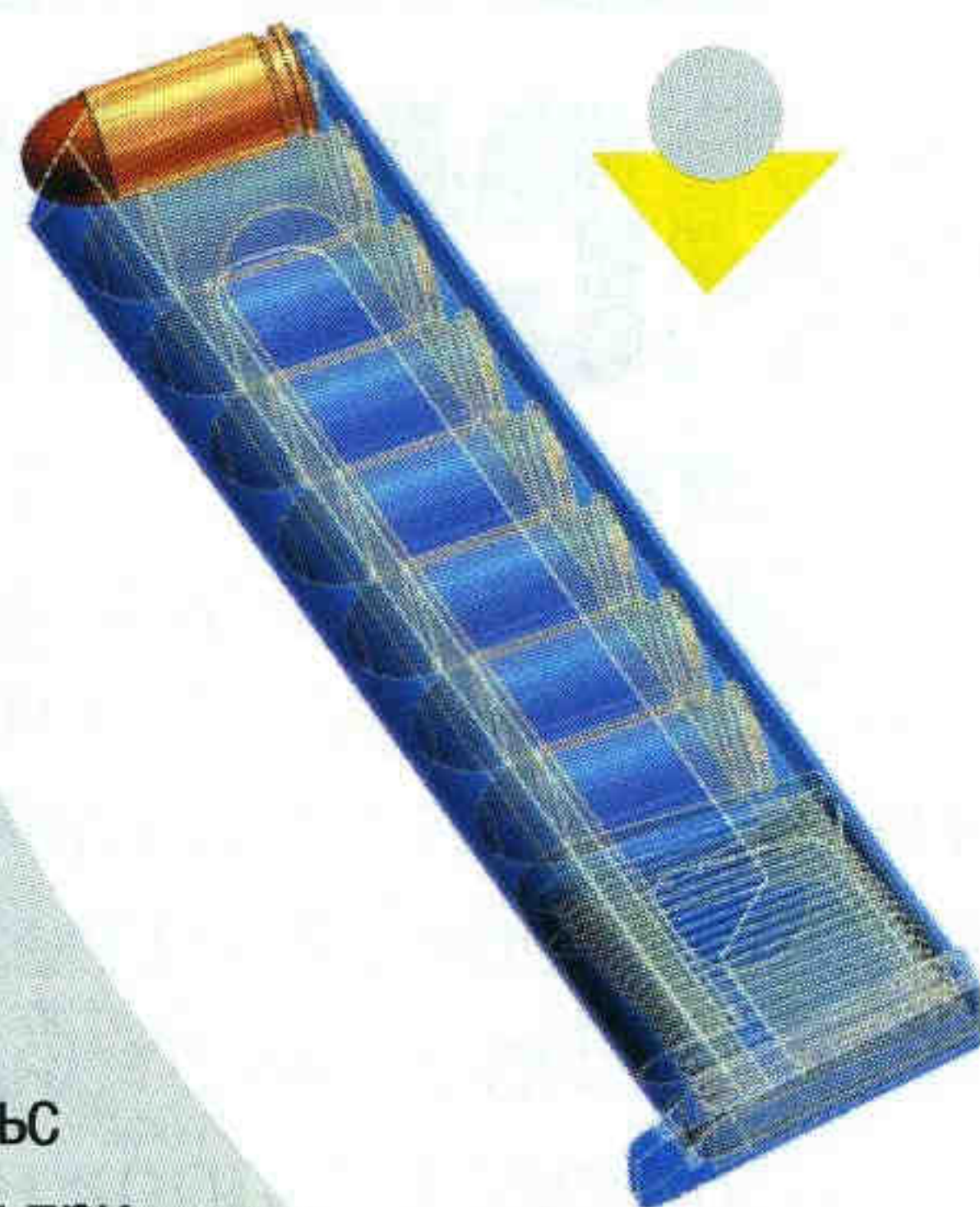
Начальная скорость, м/с – 290–315

Дульная энергия, Дж – 303. 



9 x18 пистолетные патроны ПМ (слева – направо): 9-мм пистолетный патрон (индекс 57-Н-181) с латунной гильзой и с пулей со свинцовым сердечником; 9-мм пистолетный патрон (индекс 57-Н-181 С) со стальной гильзой и с пулей со стальным сердечником; 9-мм пистолетный патрон с экспансивной пулей с повышенным останавливающим действием СП-7; 9-мм пистолетный патрон с экспансивной пулей с пониженным пробивным действием СП-8; 9-мм пистолетный патрон (индекс 7 Н25) с бронебойной пулей ПБМ; 9-мм пистолетный патрон для правоохранительных органов ППО с утяжеленной пулей со свинцовым сердечником

Трехмерное изображение магазина пистолета Макарова ПМ (вид слева)



Общий вид 9 x18 пистолетного патрона ПМ и его устройство:  
1) гильза; 2) капсюль; 3) пороховой заряд; 4) пуля;  
5) биметаллическая (плакированная) оболочка;  
6) стальной сердечник; 7) свинцовая рубашка



9 x18 пистолетный патрон ПМ (индекс 57-Н-181 С) с пулей со стальным сердечником и биметаллической пулей



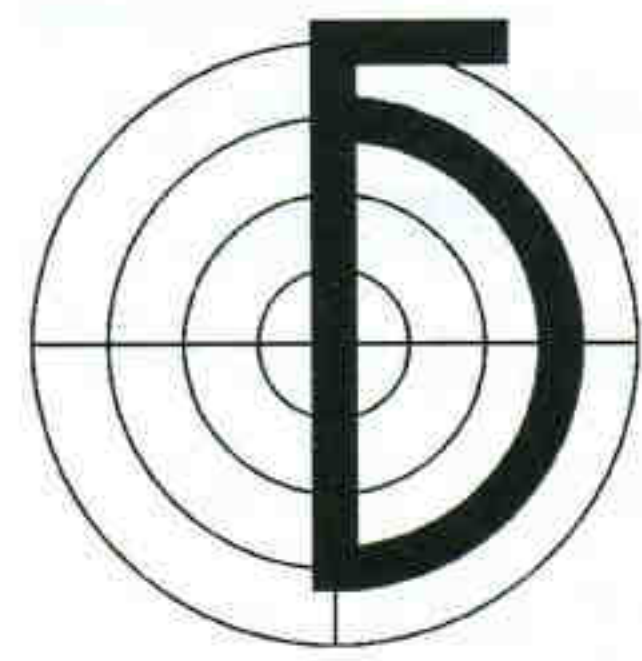


Юлия АФАНАСЬЕВА  
Фото автора и из архива 15 ОСпН

# ВОИНЫ ВЯТКО,

# ИЛИ АРМАВИРСКИЙ СПЕЦНАЗ

У подполковника Урлапова ни с того ни с сего стало садиться зрение. Когда Павел Владимирович обратился к докторам, они немало удивились: такого случая в их практике не было. Виной недуга оказался осколок размером со спичечную головку, застрявший между глазницей и носовой перегородкой. С этим осколком спецназовец жил несколько лет и не замечал — некогда было: война, командировки, служба... Он прошел с армавирским отрядом все горячие точки, дважды был награжден орденом Мужества, уволился год назад с должности заместителя командира по спецподготовке, решил: «Пора на покой. И прочь все мысли о войне». Но старые раны напомнили о себе и вернули в прошлое...



ОЕЦ, копай окоп! Нечего от работы отлынивать, а то лопаткой по заднице надаю. — За пулеметчиком Курманалиевым командир группы капитан Урлапов присматривал особо. В ночь с 9 на 10 сентября спецназовцы заняли высоту в районе населенного пункта Новолакское. Теперь нужно было окопаться. Рядовой Курманалиев вяло махал саперной лопаткой, и как только командир отходил в сторону, прекращал работу и моментально погружался в сладкий солдатский сон.

Урлапов находился на самой дальней позиции группы, когда услышал душераздирающий крик и пулеметную очередь — с тремя бойцами он рванул к окопу бедового пулеметчика. Курманалиев со смешанным чувством страха и восторга вытирал лицо запыленным рукавом.

— Командир, я уже почти заснул, как вдруг слышу, будто кто на ухо шепчет: «Хамид, подними



голову!» Глаза открываю, а на меня пять «духов» ползут. Я за пулемет. Всех срезал...»

Новолакское было первым серьезным испытанием армавирского отряда. Сюда, в Дагестан, спецназовцы вошли сразу после командировки в населенный пункт Южанин, где проходило боевое слаживание вновь образованной части. За одни сутки 10 сентября 1999 года, удерживая высоту 715,3, погибли тридцать четыре военнослужащих. Семьдесят восемь получили ранения.

Трое из них удостоены звания Героя России посмертно за мужество, проявленное в бою за Новолакское.

Старший лейтенант Сергей Богданченко вызвал огонь на себя, прорываясь из окружения. Не выпускал из рук оружие даже после ранения. Из-под огня его вынесли спасенные им бойцы. Он умер у них на руках.

Старший лейтенант Александр Ковалев, прикрывая подчиненных, почти час вел неравный бой



с бандитами. Когда закончились патроны, Ковалев не сдался в плен — он подорвал себя вместе с боевиками последней гранатой. Так же поступил и старший сержант Олег Проценко. Раненный в ногу, он не мог сменить позицию и взорвал гранату, когда боевики ворвались в окоп...

Заместитель командира отряда подполковник Олег Лысых в том бою командовал группой спецназа. Раненный и контуженный, он все же вывел из окружения бойцов. «Мысль была одна: как можно больше спасти пацанов, чувство страха уже отсутствовало. Конечно, хотелось еще чуть-чуть пожить, но не верилось, что удастся выбраться. Из нашей группы 9 человек погибло. Уцелевших я вывел на группировку генерала Казанцева. Десантники обалдели, когда нас увидели: у меня от штанов спецформы одна штанина напрочь отлетела, вторая в грязи, в глине, в крови. Все покалечены, легкораненые тащили «тяжелых»... Десантники оказали первую помощь, дали воды, накормили, а потом стали расспрашивать: «Почему же вы нам проход не обеспечили?» Что тут скажешь! Когда узнали, что нас всего 90 человек там билось, вопросов больше не было. Даже удивились, что такой немногочисленный отряд штурмовал высоту».

Подполковник Соколенко, чья судьба тесно связана с армавирским отрядом, о сентябрьских событиях 99-го вспоминает всякий раз, когда закуривает очередную сигарету. Там, на высоте 715,3, он был уже почти без сознания, когда боец поднес к его губам тлеющую папиросу, чтобы хоть как-то привести командира в чувство. С тех пор Александр Григорьевич курит. Его жена Елена при слове «Новолак» всегда вздрагивает. Она никогда не забудет, как их двухлетний сын, рожденный в один день с отцом, надрываясь, кричал: «Папа, папа!» В тот момент под Новолакским шел бой и папа мысленно прощался с сыном...

СПЕЦНАЗОВЦЫ, навьюченные рюкзаками, пробираются по горным тропам. Ботинки вязнут в грязи и сырой прошлогодней листве... Влажный прохладный воздух... Туман... Неизвестность... Эти кадры повторяются вновь и вновь в любительских видеозаписях и фотоальбомах — многие спецназовцы собирают свой архив, снимают и фотографируют на мини-камеры и мобильные телефоны.

Картинка вроде одна и та же — лес, бойцы, бездорожье, оружие... Но цена каждого такого снимка известна только тем, кто там был. Они точно помнят координаты запечатленных мест, тропы, по которым шли сутками, помнят все. Для них все выходы — разные. Похожих не бывает, потому что война — это творчество.

Подполковник Урлапов учил подчиненных применять военную хитрость и никогда не повторяться. Одна из таких уловок — «волчий крюк», когда спецназовцы делают вид, что преследуют банду, потом отступают и неожиданно для противника заходят с другой стороны. Еще одно правило, проверенное боевым опытом: «Вижу — стреляю, не вижу — не стреляю». Каждый выстрел должен попасть в цель, а не выдать позицию бойца.

А подполковник Лысых большое внимание на занятиях уделял умению выживать. Например,



**[Мысль была одна: как можно больше спасти пацанов, чувство страха уже отсутствовало. Конечно, хотелось еще чуть-чуть пожить, но не верилось, что удастся выбраться]**

спецназовцы частенько ходили на обед ... в заброшенный виноградник рядом с расположением отряда. Там всегда водилось много аппетитных улиток.

«Я вовсе не издевался над пацанами, когда приучал их есть улиток или варить крыс. Они должны были усвоить, что это съедобный

продукт, если его правильно приготовить. Мы порой неделями пропадем в лесу, в горах, выполняя служебно-боевые задачи, поэтому надо быть готовыми ко всему и уметь использовать то, что дает природа. А потом такие занятия — это еще и психологический тест. По глазам заметно, кто как реагирует, кто готов к испытаниям, а кто попал в спецназ случайно, выбрал работу не по силам».

Среди самых диковинных трофеев подполковник Лысых вспоминает рукописную тетрадь учителя из Сержень-Юрта, который в поэтической форме вел хронику событий чеченской войны, восхваляя «подвиги» Хаттаба и Басаева.

8 августа 2008 года отряд подняли по тревоге. Армавиры никак не ожидали, что им предстоит выполнять задачи за границей — в Южной Осетии, но приказ есть приказ... На следующий день спецназовцы прибыли во Владикавказ, где еще 5 дней провели в ожидании. Наконец 14 августа была поставлена задача — совместно с органами внутренних дел Южной Осетии обеспечить общественный порядок на территории республики, изъять оружие и боеприпасы у местного населения, пресечь диверсионно-террористические действия с грузинской стороны. Работы предстояло много — разведдозоры, выявление бандгрупп, досмотр граждан, автомобилей, жилых помещений. Только за один день в населенном пункте Джава с трех адресов было изъято 12 стволов оружия.

Подполковник Урлапов вспоминает: штурмовая группа выставляла две засады, заняв по-

зиции, спецназовцы провели в ожидании двое суток. Результата не было. Тогда Павел Владимирович снял обе засады, а через 20 минут приказал разведывательно-поисковой группе выдвинуться в обозначенный квадрат. Хитрость сработала. Противник вышел на местность, и спецназовцы быстро его заблокировали. Кроме







того, обнаружили схрон с пятью гранатометами и российской формой. Диверсанты планировали «отработать» по нашим пограничникам.

Из Осетии отряд вернулся без потерь.

НА ПЛАЦУ — вещмешки, радиостанции, автоматы, пулеметы, консервы... — строевой смотр перед очередной командировкой. А на полигоне подразделения отряда сдают зачеты по стрельбе и тактике. Это как экзамен на допуск в «район».

Заместитель начальника штаба по боевой подготовке рыжеусый майор с добрыми лучистыми глазами Валентин Балюра старается быть требовательным и твердым. От его внимательного взгляда не ускользает ни одна мелочь.

«Раньше боевики шли на открытое боестолкновение. Теперь у них тактика минной войны. Устанавливают мины-ловушки, самодельные, нестандартные, иногда встречаются пакеты мин, от которых на несколько метров отходят взрыватели. Даже из пластикового шприца умудряются соорудить взрывное устройство, а ведь на пластик миноискатель не реагирует...»

В мае прошлого года группа спецназа участвовала в разведывательно-поисковом мероприятии в Урус-Мартановском районе. Выдвигались в боевом порядке. Впереди — небольшой подъем в горку и резкий спуск. Сквозь туман головной дозор заметил в кустах шевеление. Бойцы осмотрелись. Снова стало тихо. Младший сержант Александр Прокофьев вышел на край склона, который хорошо просматривался снизу. Взрыв!.. Спецназовцы открыли ответный огонь. Сержанта оттащили в сторону. ИПП, жгуты, промедол... У Прокофьева было пробито легкое и повреждена шея — ранения, не совместимые с жизнью...

Майор Балюра рассказывает, что однажды восемь человек прошли по тропе след в след, и ничего... А на девятом мина сработала: «Чтобы уцелеть и при этом выполнить задачу, нужен опыт. Те, кто не первый год в спецназе, уже научились определять, где камни не так лежат, где трава не так растет, где тропинки быть не должно, а она есть. Подготовка должна идти с утра до ночи и с ночи до утра».

С 2008 года 15-й отряд специального назначения комплектуется исключительно военнослужащими по контракту. Командованию удалось внести в систему боевой подготовки ряд новшеств. Прежде учебные сборы специалистов (снайперов, гранатометчиков и др.) проводились раз в год на базе бригады, в состав которой



входит отряд. Собрать всех военнослужащих тогда не удавалось. Теперь сборы проводятся непосредственно в отряде, причем ежемесячно. А еще учебный период у армавирских спецназовцев начинается не по календарю, а всякий раз после возвращения из командировки и окончания срока реабилитации.

Особое внимание уделяется саперам, корректировщикам артиллерийского огня и авианаводчикам. Это на сегодня штучный товар, но опыт подсказывает, что спецназовец должен уметь эффективно взаимодействовать с артиллерией и авиацией.

АРМАВИРСКИЙ отряд уже несколько лет носит гордое название «Вятч». Вятчами на Руси именовали потомков легендарного князя Вятко. На современный язык слово «вятчи» так и переводится — «воины Вятко». Они славились недюжинной силой и неудержимой смелостью, сражаться с недругами выходили раздетыми по пояс, без лат и доспехов.

Символично, что нынешний командир 15-го отряда Вячеслав Вяткин. Косая сажень в плечах, уверенная походка, спокойное улыбающееся лицо... Родом из Калужской области, где когда-то жили вятчи. Воспитанный в семье офицера, он с детства знал, что будет военным. После окончания Новосибирского высшего военного командного училища МВД России лейтенант Вяткин был назначен на должность командира огневого взвода зенитной батареи артдивизиона новочеркасского полка. Потом перешел в разведроту. Дальше — 7-й отряд спецназа, должность начальника разведки. После академии стал командиром армавирского отряда.

«Самый насущный вопрос в отряде — набор контрактников. Мы боремся за каждого человека, который будет у нас служить. Важно, чтобы денежное довольствие не было единственным стимулом. Здесь должны служить люди, преданные своему делу. Я сам потомственный военный, служу по убеждению».





К службе в спецназе командир пришел постепенно и осознанно. Экзамен на краповый берет сдал майором в 7-м отряде. С первого раза. Перед этим разработал собственную систему подготовки к этому испытанию.

«Моя методика проста: готовиться, готовиться и еще раз готовиться. Не переоценивать свои возможности. Если серьезно, то я бегал через день, но на большие дистанции. Первую неделю бегаю по 10 километров, на следующей — те же десять, но уже с нагрузкой на руки. Просто беру две заплавленные свинцом гильзы от БМП. Еще неделю бегу все ту же «десятку» с РД — кладу в него десятикилограммовый блин от штанги, предварительно завернув его в одеяло, чтобы спину не натирало. На четвертой неделе у меня пробежка с нагрузкой и на руки, и на спину. Потом увеличиваю дистанцию сначала до 15, а потом и до 20 километров. По окончании курса надеваю все свое снаряжение, в котором нужно бежать на сдаче, и снова стартую сначала на 10, потом на 15, и, наконец, на 20 километров. И все по неделе, но через день. Так полгода готовился. Потом просто вышел и сдал».

Подполковник Вяткин не из тех, кто принимает поспешные решения. Ко всему он подходит основательно, анализирует, перебирает варианты, поэтому и о планах в отношении отряда пока не распространяется, хотя они, конечно, есть, и немалые. Хорошо, что в строю остаются офицеры, с кем можно уверенно эти планы воплощать. Истинные «воины Вятко».

НЕБЕСНО-ГОЛУБЫЕ глаза, улыбка кота Леопольда, тихий, вкрадчивый голос... Он любит рассказывать про сыновей и про домашнего кота, своего четвероногого любимца... Если бы не военная форма и не выгоревший на южном солнце берет, ни за что не подумал бы, что перед тобой — матерый спецназовец с тридцатью шестью годами льготной выслуги. Именно таким является подполковник Олег Лысых, заместитель командира отряда.



«Мама до сих пор не может смотреть видеозаписи сдачи на берет, особенно с моим участием, всегда недоумевает: «Откуда у тебя столько жестокости!» Я ей пытаюсь объяснить, что это не жестокость. Смысл этого ритуала, экзамена — довести человека до своеобразной точки кипения, чтобы увидеть, на что он способен. Свой берет

я получил за Новолак, а потом пять лет подряд из принципа подтверждал на экзамене».

Олег Лысых начинал службу в армейском спецназе. Курсантом Орджоникидзевого командного училища проходил подготовку в составе диверсионной группы, сформированной для боевых действий в Афганистане. «Прежде чем окунуться в романтику войны, нужно хорошенько подумать. Романтика вылетает с первым боем. Бывает, идут крутые «перцы», а после первого боя, после гибели товарищей даже взгляд меняется. Кто-то сразу уходит, другие, наоборот, подписывают контракт. В спецназе дерьмо всплывает очень быстро — в первой же командировке выявляются трусы, мерзавцы, бездари. Им здесь не место».

«Я своей супруге, когда мы еще не были женаты, сразу объяснил, что ее ждет, что ее слово не будет решающим для меня: если на карту будет поставлена жизнь моих подчиненных, я пойду за ними. Я ей сказал: «Выбирай. Если согласишься — я твой, если нет — ты свободна. Она свой выбор сделала».

В КОНЦЕ 90-х Александр Соколенко служил в 15-м отряде командиром группы, Елена — санинструктором. После академии Александр Григорьевич снова вернулся в родную часть. В отряде он получил свой краповый берет, орден Мужества. Не обошлось без контузии... Самые светлые и самые тяжелые воспоминания связаны с «Вятчем»...

В армавирской квартире семьи Соколенко по-офицерски просто и уютно. На серванте две фотографии: на одной — Александр Григорьевич с орденом Мужества, на другой — старший сын Олег, первокурсник Новосибирского института внутренних войск. Пьем чай на кухне за круглым столом. Елена рассказывает, как ждала мужа из командировок, как молилась, чтобы он возвращался живым и здоровым, как любила и верила, что все будет в порядке. Младший сын, плечистый семиклассник Илья, на вопрос о будущей профессии уверенно отвечает, что будет служить в спецназе. Как папа.







**ЗАМЕСТИТЕЛЬ** командира группы капитан Максим Близнюк всегда хотел быть похожим на отца, в пилотке и армейском ремне, затянутом в три обхвата, любил щеголять по улицам гарнизонного детства. Максим родился в Германии, его брат — на Украине, сестра — в Кабардино-Балкарии. Обычная география военной семьи. Жили в военных городках, играли в войну, дружили с бойцами... В начале 90-х отец перешел на службу во внутренние войска. Началась война, командировки... Вскоре и мама устроилась в часть. 15 марта 1996 года, в день своего первого выхода на службу, она получила известие о гибели мужа. Сейчас служит в Чечне в комендатуре. Старший прапорщик. Брат Максима тоже офицер — в Новочеркасске. Видятся в основном в командировках. Династия.

Максим Близнюк — молодое поколение армавирского отряда. Статный, грамотный, преданный делу, к которому он всегда стремился по зову сердца, по зову крови. И не смущает кочевая жизнь, палаточный быт и постоянный риск...

Максим часто приводит в отряд трехлетнего сына — своего тезку. Малыш уже знает, что краповый берет трогать нельзя, пока не сдашь экзамен. Когда-нибудь он его обязательно сдаст.

**МАЙОР** Теляков, бережно придерживая липовую чурку, мастерски работает резцом. Впрочем, в руках у него уже и не чурка вовсе, а боец внутренней стражи образца 1812 года. У Михаила Валерьевича резьба по дереву вместо обеда, за любимым занятием он привык отдыхать. Его работы можно продавать за бешеные деньги. И заказчики есть. Только он старается для музея боевой славы. Здесь уже целая коллекция таких фигурок. Майор Теляков — начальник группы по работе с личным составом, главный хранитель отрядного музея и его традиций. В войсках он с незапамятных времен, поэтому молодые офицеры ласково величают его Дедом.

Командир группы старший лейтенант Дмитрий Михайлов — перспективный молодой офицер, которого Михаил Валерьевич тоже помнит еще с солдатскими погонами, помнит, как он сдавал на берет, как радовался, что выдержал это испытание...

Капитан Тапио — тоже «доморощенный», пришел в отряд еще срочником. Отважный офицер. Десятки боевых выходов. Два ранения...

Капитан Григорий Ширяев. Герой России. Погиб в прошлом году. Когда в отряде создавался музей и всех попросили принести что-нибудь в качестве экспонатов, Григорий первым откликнулся и принес ... свой берет. Наверное, приметы все же сбываются. Берет и сейчас в музее рядом с другими вещами Григория. Здесь же номер газеты «Голос Ичкерии», повязка шахида с арабской вязью, пустой магазин младшего сержанта Прокофьева, нож рядового Селиванова, пропитанный грязью и кровью военный билет наводчика БТР рядового Аксенова, разгрузка рядового Мулаянова.

Марат Мулаянов — последняя потеря отряда. В июне прошлого года в бою солдату прострелили руки и ноги. Чего стоило ему дожить до утра...

— ЛЕЙТЕНАНТ Козловский.

— Пал смертью храбрых за свободу и независимость Отечества — Российской Федерации.

— Рядовой Ветров.

— Пал смертью храбрых...

— Рядовой Сологубов.

— Пал смертью храбрых...

Солдатское многоголосие эхом разносится в сумерках. Список кажется бесконечным. Полсотни погибших за 13-летнюю историю отряда...

Передо мной листовки с текстом «Молитвы воина спецназа». Их спецназовцы возьмут в командировку, чтобы повесить в каждой палатке:

«Господи! Я благодарен Тебе за ту участь, которая мне выпала, — служить Тебе и Родине в спецназе! Прости мне мои прегрешения и дай мне силы преодолеть все трудности, испытания, которые выпадут мне на моем жизненном пути. Дай мне силы преодолеть страх и отчаяние, дай мне чистое сердце, твердую руку, недреманное око и ясность мыс-



Утром его погрузили в вертолет. Друзья шутили, дескать, полгода на костылях погоняешь, а потом в строй. На следующий день в Ханкале ему ампутировали ноги, а потом не выдержали почки, остановилось сердце.



ли. Не дай мне, Господи, дрогнуть в трудную минуту и оставить товарища своего на поле боя. Дай мне, Господи, с честью исполнить мое служение во славу имени святого Твоего. Избавь меня, Господи, от внезапной гибели, ранения, пленения, но да будет святая воля Твоя во всем. Но если настигнет меня мой смертный час на поле боя, дай мне силы встретить его с мужеством и отвагой, которая подобает воину спецназа. Аминь».

ОФИЦЕРЫ отряда записали мне на диск множество своих фотографий, сделанных в командировках. Рассматриваю снимки. У подножия заснеженной горы, словно сказочные домики в голубой дымке, притаились армейские палатки. На другой фотографии — прекрасные нежные цветы, похожие на подснежники, дальше — раненый боец, зажмуривший глаза от боли.

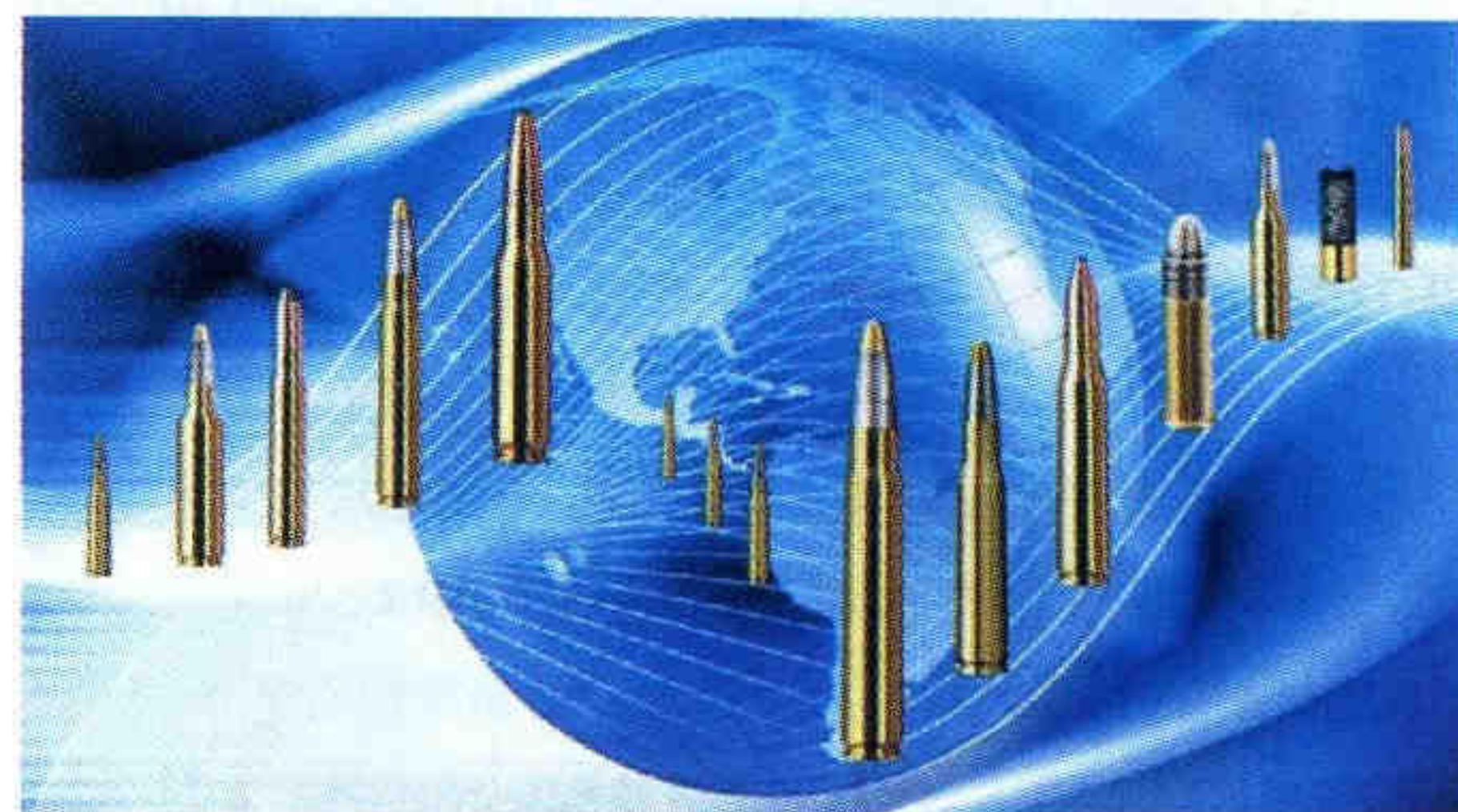
На этих фотографиях — жизнь без мишуры: красота, дарованная природой, и ужас смерти. И все в одном месте, в одно время... Как в стихотворении Виктора Бокова:

Да здравствует амплитуда:

То падаешь, то летишь!

Эта амплитуда, наверное, и есть образ жизни спецназа. 





## БОЕПРИПАСЫ COPPER-MATRIX® SX — КЛЮЧ К УСПЕХУ НА ТРЕНИРОВКАХ В ГОРОДСКИХ УСЛОВИЯХ



ПОДГОТОВКА спецподразделений для работы в городе нацелена на отработку тактики ведения боя и навыков владения оружием в стесненных условиях городской застройки, внутри зданий и различных помещений. Холостые патроны, применяемые на таких тренировках, не дают возможности оценить точность попадания в мишень, при этом минимально безопасная дистанция стрельбы составляет 10 метров из-за конструктивных особенностей патронов. Тем самым не достигается полная реалистичность занятий и снижается эффективность обучения личного состава.

РУАГ Аммотек (RUAG Ammotec) разработала и выпускает патроны COPPER-MATRIX® SX специально для таких целей. Пуля данного боеприпаса имеет обычную форму и состоит из медного порошка и связующего полимера. При попадании в твердую преграду такая

пуля полностью разрушается (осыпается), не дает никаких осколков и рикошета. Теперь сотрудники спецподразделений могут использовать свое привычное штатное оружие для проведения тренировок и стрелять почти в упор, не рискуя получить травмы. Патроны COPPER-MATRIX® SX позволяют значительно поднять уровень реалистичности тренировок, а инструкторы, в свою очередь, могут правильно



оценить действия стрелка и сразу поправить, если что не так.

Что особенно хочется отметить, так это то, что пуля в патронах COPPER-MATRIX® SX не содержит токсичного свинца, а фирменный капсюль SINTOX® тяжелых металлов, что положительным образом сказывается на здоровье сотрудников, не наносит вред окружающей среде. Использованные патроны и их части на 100% пригодны для последующей переработки.

RUAG — международная технологическая группа компаний, работающих в аэрокосмической и оборонной областях с головным офисом в Берне (Швейцария). RUAG имеет производственные объекты в Швейцарии, Германии, Австрии, Венгрии, Швеции и США. В группе работает 7500 человек по всему миру; 4000 в Швейцарии, 10% из которых являются студентами.

# RUAG



### Из нашего досье

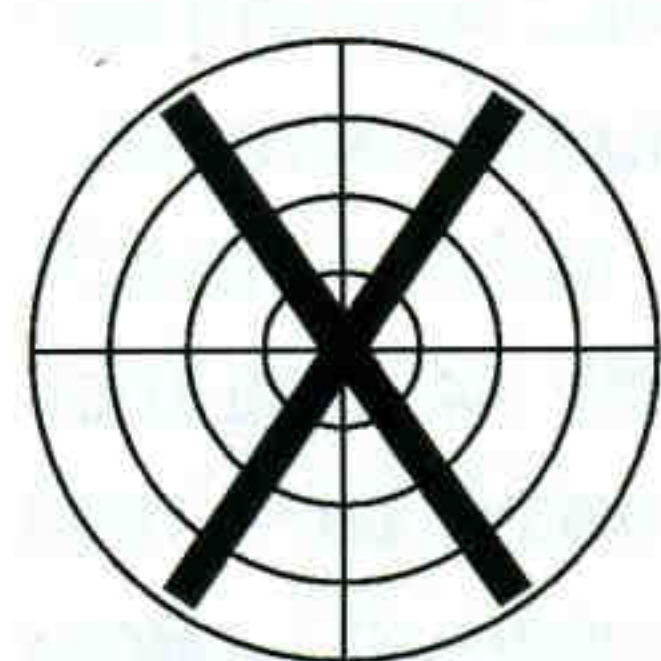
Компания RUAG Ammotec AG входит в состав государственного холдинга Швейцарии RUAG, который, в свою очередь, состоит из пяти компаний: RUAG Aerospace, RUAG Technology, RUAG Electronics, RUAG Land Systems и, наконец, RUAG Ammotec. Штаб-квартира холдинга находится в Берне, годовой оборот 1,7 млрд. швейцарских франков, численность сотрудников 7,500 человек. Основные направления деятельности: авиакосмическая индустрия, современные технологии, оборона и безопасность. Производственные площади холдинга расположены в Швейцарии, Германии, Австрии, Швеции, Венгрии и в США.





Игорь МОЛОДАН  
Фото из архива автора и редакции

# УКРЫТИЯ. ХОЛОДНЫЙ ПЕРИОД



ХОЛОДНЫЙ период характеризуется постоянными низкими температурами, небольшим световым временем суток и сложными условиями для сооружения укрытий. Для быстрой организации долговременного укрытия в холодный период эффективно использовать снежную берлогу, сугроб, полупещеру, снежную яму у дерева.

**Снежная берлога.** Необходимо в накате снега вырыть яму, положить туда ветки деревьев, траву, мох и закрыть входной проем снежным блоком или рюкзаком. Вынутый снег можно использовать в качестве ветроотбойника. Строится в глубоком снегу 20–25 минут.

**Сугроб.** В ткань или верхнюю одежду заворачивается необходимое количество лапника, хвороста, опавших листьев. Сверху образовавшейся сферы укладывается и утрамбовывается плотно снег, образуя сугроб. Лапник достается из ткани (одежды) и может использоваться в качестве подстилки. Строится в неглубоком снегу 30–35 минут.

**Полупещера.** Сооружается в горной местности у основания крутых лавинобезопасных склонов, в сугробе. В снегу, вплоть до земли, выкапывается ниша-углубление. Чуть выше нее в склоне вырезается горизонтальная ступенька, куда укладывается верхняя часть тканевого полога. Палог фиксируется с помощью вбитых в снег колышков и присыпается снегом. К нижней части полога привязываются тяжелые предметы. Строится 30–35 минут.

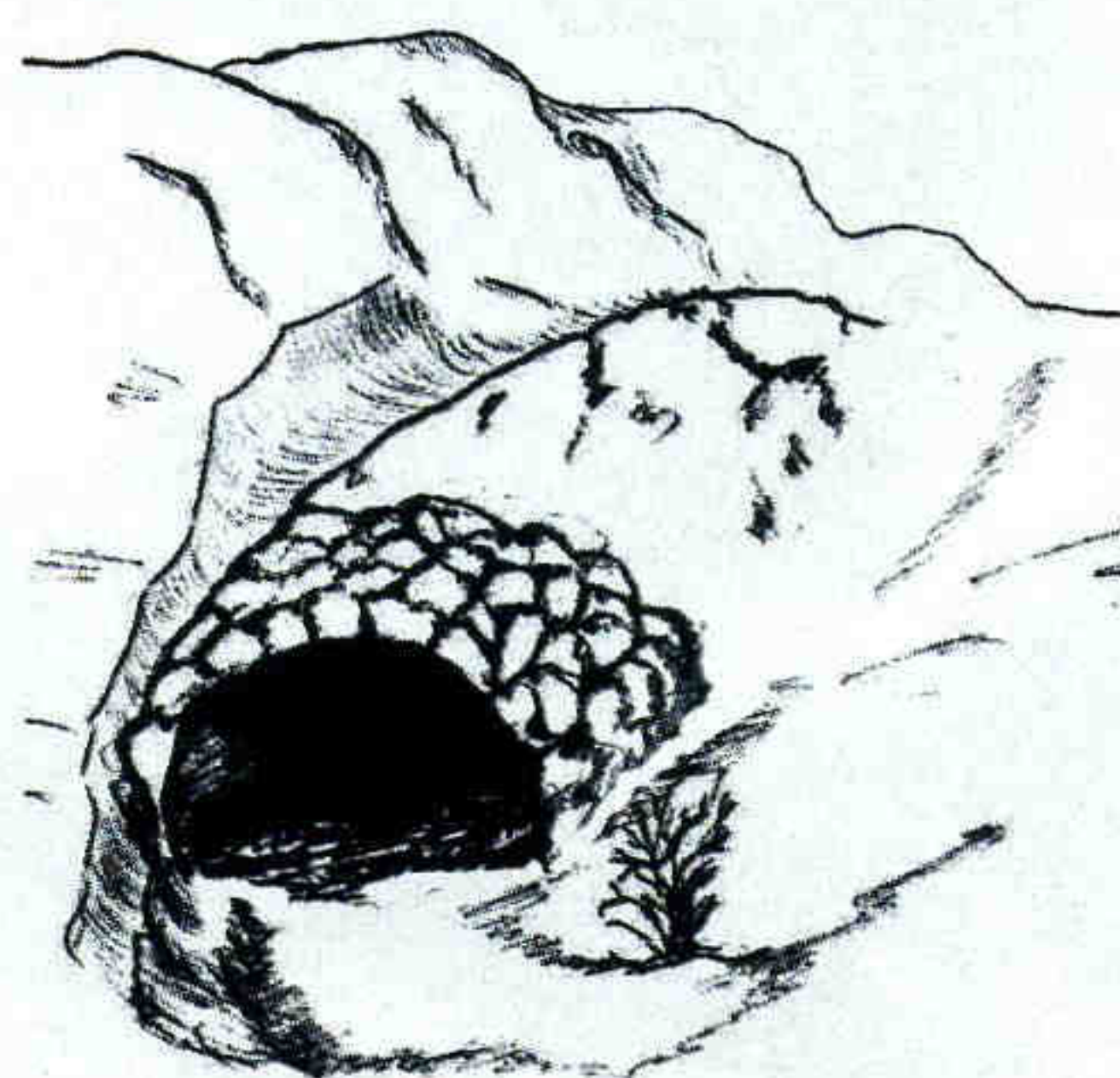
**Снежная яма у дерева.** Дерево выбирается с мощными низкими ветвями, окруженное глубоким снегом. Естественный снежный колодец вокруг дерева расширяется. Крыша и стены делаются из нарубленного лапника и ветвей, нависающих над траншеей. Этот вид укрытия подходит для кратковременного использования в лесной зоне. Строится 30–35 минут.

**Снежная пещера.** В сугробе роется тоннель, а затем глухой конец расширяется до нужных размеров. Внутри делается три уровня. На среднем уровне — разводится костер, на верхнем

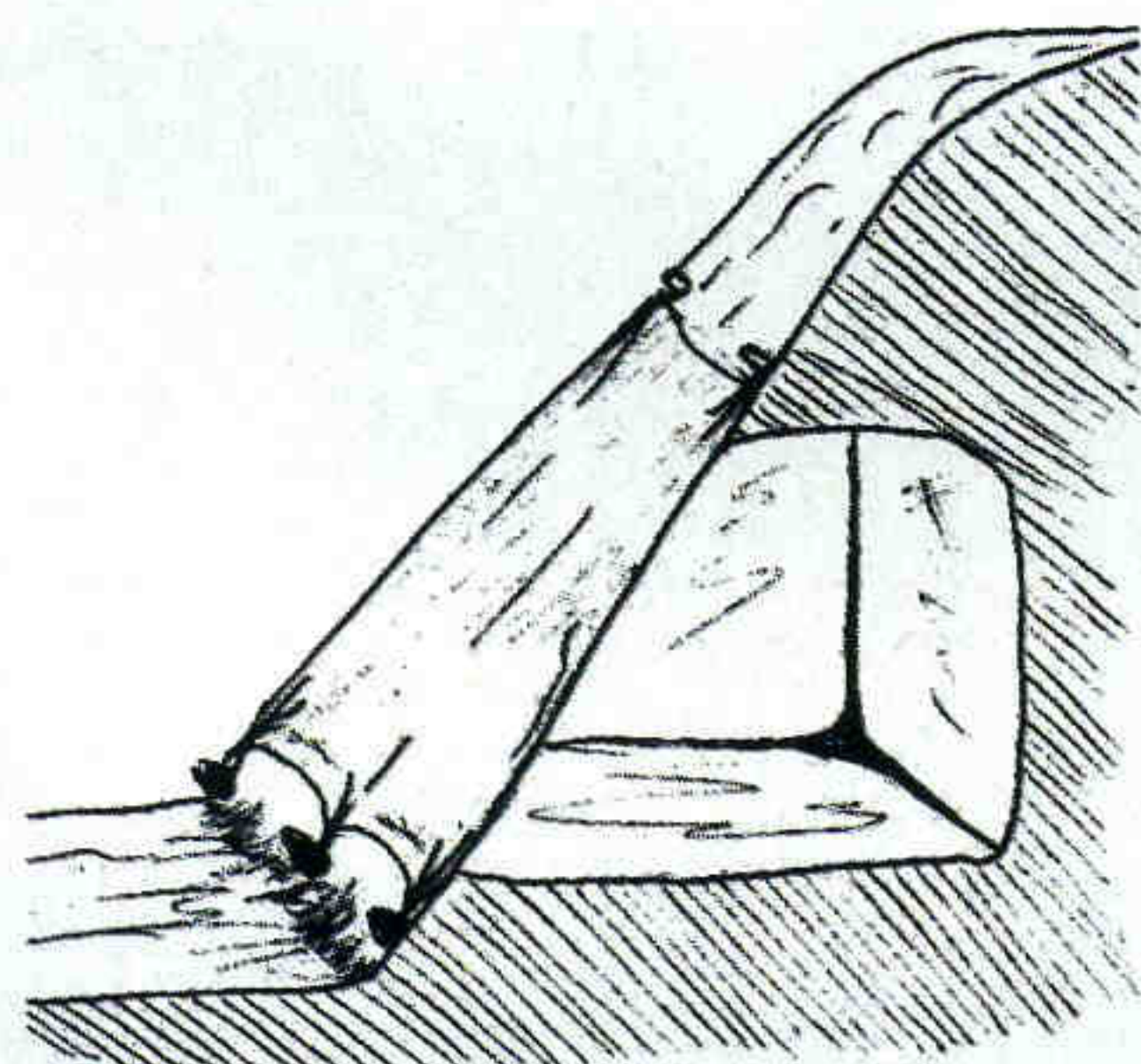
уровне — устраивается спальное место, на нижнем уровне — скапливается холодный воздух. Для лучшего обогрева постель должна оборудоваться на некотором возвышении от пола не ближе 50 см от костра. Свод пещеры строится в виде арки. В своде пещеры и на входе делаются отверстия. Лежанка сооружается из блоков или спрессованного снега выше входного отверстия и выстилается несколькими слоями лапника. Глухой стеной может служить ствол дерева, скала. В качестве дверей используется блок из снега, рюкзак.

**Обогрев жилища.** Наибольшими теплосохраняющими свойствами обладает пещера с узким (60 см в диаметре) горизонтальным лазом, который уходит в глубь сугроба на 1–1,5 метра, поднимается вверх под углом 70–90° и расширяется до необходимых размеров. Строится 60–80 минут.

При постройке зимнего жилища необходимо помнить, что более теплый воздух исходит от голой земли или от ледяных глыб на поверхности моря, чем от снега.



Снежная берлога



Полупещера

Если внутренние стенки жилища начали покрываться льдом, его надо обколоть. Внутри жилища рекомендуется рот и нос закрывать частью одежды или носить маску-респиратор из марли, бинта, мягкой ткани для улавливания влаги. Капель можно остановить, прилепив к тому месту, откуда капает вода, горсть снега.

Для обогрева жилища можно использовать торфяной дерн, который предварительно нарезается небольшими брикетами и сушится; сухую траву, связанную в пучки; жир животных, используемый в жировых лампах.

**Масляные лампы.** Изготавливаются из животного жира. Это может быть подкожный жир, но чаще используется жир, расположенный вокруг внутренних органов, особенно в области почек. Из найденного сала нужно скатать шар размером примерно с кулак. Для фитиля подойдет любое растительное волокно или скрученная полоска хлопчатобумажной ткани. Его также можно сделать из внутреннего слоя коры или из травы. Фитиль делается любого размера, но надо учесть, что хотя толстый фитиль горит ярче, он также и быстрее расходует жир. Немного сала растапливается в углублении камня рядом с костром, этим жиром пропитывается фитиль. Фитиль помещается в огнеупорный сосуд, например, в камень с углублением, чтобы растопившийся жир не вытек.

Изготовить жировую лампу можно также с помощью консервной банки или любой другой жестянки, для этого в доннышке пробивается отверстие, через которое опускаются два-три фитиля из куски бинта или хлопчатобумажной ткани, предварительно смоченные или натертые жиром. Куски жира укладываются сверху на доннышко. Жир, плавясь, будет стекать вниз, поддерживая пламя. Приток воздуха в лампу обеспечивают 3–4 отверстия, пробитые сбоку. Половина фитиля должна находиться в жиру. Две лампы могут обеспечить положительную температуру в жилище при самом сильном морозе.

При использовании масляных ламп необходимо помнить: если пламя стало желтого цвета, значит, в жилище скопился углекислый газ.



При появлении пламени красного цвета (признак скопления угарного газа) необходимо немедленно покинуть жилище и проветрить его до появления пламени бело-голубого цвета.

## ГИГИЕНА

СОБЛЮДЕНИЕ правил гигиены является одним из основных условий выживания в изолированной среде обитания. Регулярные элементарные действия помогут не только предотвратить травмы и болезни, но и поднять моральный дух потерпевшего.

Перед отдыхом и на привалах необходимо:

- осмотреть кожу ног;
- обработать трещины, царапины, потертости;
- досуха протереть ступни и межпальцевые промежутки;
- вытряхнуть из обуви попавший песок и мелкие камни;
- при необходимости заменить носки.

При опасности возникновения потертостей, такие места лучше сразу обмыть и заклеить куском ткани, обработанной смолой хвойных деревьев (смола наносится вокруг потертости). Периодически необходимо снимать пластыри и подсушивать ссадину. Чтобы затем смыть смолу хвойных деревьев, достаточно протереть замазанное место мелким песком или землей и промыть водой.

Для предотвращения возникновения водянок на руках необходимо пользоваться перчатками или обжечь до потемнения деревянные рукоятки используемого инструмента.

Тело необходимо мыть или протирать губкой, влажной тканью лицо, подмышки, промежность и ноги не реже одного раза в день. В холодных условиях можно умываться снегом. В таких случаях минимумом воды является 100 грамм. Чтобы помыться целиком и с мылом, достаточно 1,5 л воды.

Для экономии воды можно выполнить одну из следующих процедур:

- Кружка воды делится пополам и одна половина чистой воды отставляется в сторону. Вторая половина используется для чистки зубов, причем вода сплевывается в ту же кружку, а не на землю. После чистки зубов эту смесь воды и слюны используют для бритья. Этой же водой можно умыться начерно, после чего используется чистая вода.
- Берется не пропускающий воду материал, копается ямка в песке диаметром до 30 см и глубиной по щиколотку. Затем ямка выстилается приготовленным материалом. Обмываются, стоя в этой ямке, поливая себя из емкости. Затем тело намыливается, и мыло смывается собравшейся в ямке водой.

- Удобно мыться маленьким полотенцем (козынькой). Полотенце мочат и намыливают, после чего им обтирается тело. Затем полотенце выжимается и снова мочится чистой водой. Тело обтирается уже наполовину мыльным полотенцем. Подобную процедуру можно повторять столько раз, сколько позволяет наличие воды. Мыльную воду, выжатую из полотенца можно использовать для стирки вещей.

Воду для мытья можно подогреть следующим образом:

1. Сверху на кострище положить около двадцати штук камней небольшого размера.
2. Выкопать углубление в глине, либо застелить яму в земле водонепроницаемым материалом.
3. Взять разогретые камни с огня и положить в воду, налитую в углубление.

**Мыло.** Древесная зола используется в качестве источника щелока в процессе изготовления мыла. Зола из лиственных пород деревьев лучше подходит для приготовления мыла, чем зола, полученная из хвойных пород.

Холодный способ приготовления щелока: 2/3 объема емкости заполнить древесной золой, залить водой и перемешать, убрать крупный мусор и отстаивать три дня (больше не перемешивать). В верхней половине емкости останется прозрачная жидкость — это и есть щелок (мыльный на ощупь).

Если стирать сильно концентрированным щелоком, то одежда будет быстро снашиваться. Чтобы этого избежать, нужно разбавлять щелок водой (примерно 1/10). Мыть голову и тело можно только хорошо разбавленным щелоком. Обязательно необходимо промывать руки в чистой воде после очистки снаряжения.

Для изготовления мыла из щелока подойдет любой жир. Прежде всего в емкость добавляется несколько стаканов золы. Зола разбавляется теплой водой, чтобы получилась паста. Когда вода и паста из золы достаточно остынут, в них добавляется жир, который через несколько минут после застывания превратит щелочь в мыло.

**Горячий способ.** В щелок добавляется жир и варится на малом огне до тех пор, пока не выпарится излишняя жидкость и получится вещество, капля которого будет застывать в клейкую массу. Получившаяся масса охлаждается. Чтобы придать мылу антисептические свойства, в него во время варки добавляются растения, обладающие бактерицидными

свойствами (натертый корень хрена, сосновая смола). При добавлении соли в состав сгустки твердого мыла выпадают в осадок. Их надо поместить в форму и высушить.

**Крем.** Крем для защиты кожи от соленой воды и солнечных лучей можно сделать из мякоти кокоса. Для этого плод кокоса разделяется на две половины. Мякоть в одной половине плода нарезается ножом в виде мелкой стружки, а затем с помощью закругленной на конце палки мнется в скорлупе плода до образования однородной массы, которая наносится на открытые участки кожи.

Жир водоплавающих птиц предотвращает растрескивание губ на морозе и обморожение открытых участков кожи.

Ногти на руках и ногах необходимо регулярно срезать или стачивать с помощью гладких камней.

Вода для мытья посуды обязательно должна быть очищена от болезнетворных организмов. Смесью воды, песка и грязи можно натирать посуду и таким образом избавляться от остатков пищи. С такими же целями используется древесная зола.

Зубы можно чистить куском чистой тряпки, намотанной на палец и пропитанной в солевом растворе, или веточкой с разжеванным кончиком (дуб, сальвадора, липа, осина, хвойные деревья). Для очистки зубов в виде жевательной резинки можно использовать смолу лиственницы. Зубную пасту можно сделать, смешав древесную золу, соль и мел с добавлением сока мяты или хвои. Полоскать рот можно отваром шалфея, хвои, дубовой коры.

Также для чистки зубов можно использовать размельченный уголь с добавлением в него листьев мяты. В этом случае зубы чистятся пальцем. Лучший уголь для чистки зубов — из липы.

Для щетки можно вырвать любой дерновинный злак, образующий плотно сжатый пучок стеблей. Достаточно подрезать корни и стебли. При этом с одной стороны будет крепкая щетина, а с другой, где стебли, — более мягкая.



**УРАГАН**

тел.: +7 (495) 514-91-96  
+7 (499) 409-60-20  
[www.uran-sport.ru](http://www.uran-sport.ru)

**МАГАЗИН  
СТРАЙКБОЛЬНОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ  
УРАГАН СПОРТ**

реклама



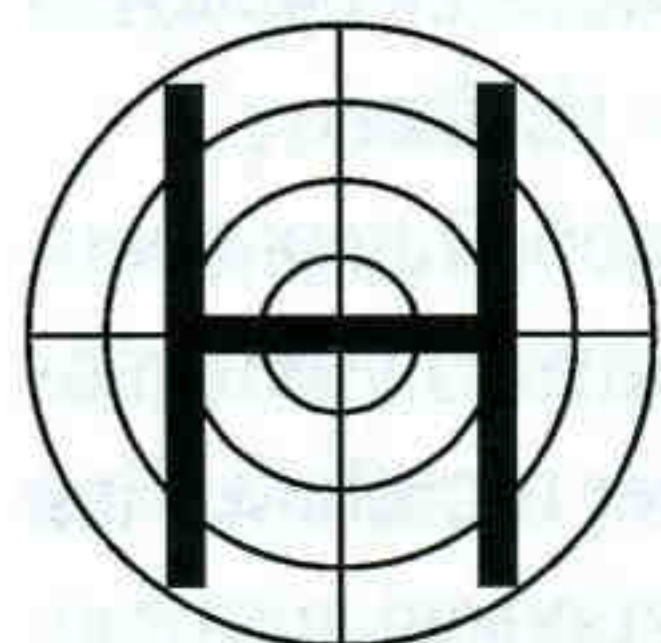


Александр ХРОЛЕНКО

Фото автора и Константина ХРИЧЕНКО

# БОРЬБА НИКОЛАЯ ФАДЕЕВА

В это зимнее утро штурм был назначен на 6.00. Рота, в которой служил гвардии рядовой Николай Фадеев, из кинотеатра перебежками выдвинулась в школу. Шли первыми. Потеряли двоих убитыми и одного раненым. Потом залегли и поддерживали огнем 6-ю и 4-ю роты, которые заходили слева и справа, штурмуя другие здания. И хотя до рукопашной схватки не дошло, назвать этот бой простым было нельзя — боевики вели сильный заградительный огонь. Простреливаемые участки от здания к зданию российские солдаты перебежали по двое, перепрыгивая через тела павших. Вдруг рядом с Николаем лег пущенный со стороны противника заряд от подствольного гранатомета... Это был бой на площади Минутка...



НИКОЛАЙ Фадеев родился в 1977 году в городе Горьком. Там же рос. Коля был одним из тех подростков, на чьи юные годы пришлось перестройка и развал Советского Союза. Ценности постепенно менялись, однако жизнь шла своим чередом. В 14 лет Николай пошел заниматься в тренажерный зал, где проводил большую часть своего свободного времени. Но это было не единственным его увлечением. Молодой человек с детства тянулся к литературе. Читал много и жадно. Время от времени книги переполняли его комнату, и приходилось относить их в библиотеку, где доброго помощника уже запомнили и всегда были ему рады.

Любовь к чтению создала в сознании Николая романтический ореол вокруг армии и военного дела. Так случилось, что в окрестностях завода, где он жил, как и во многих других городах, в 90-е годы процветала совершенно другая «романтика» — криминальная. Она активно поглощала юных спортсменов — ровесников Фадеева, постоянно питая городскую преступность новыми «кадрами». Когда весь мир вокруг перекошен, трудно стоять прямо. Тяга к военной службе и спорту оказалась сильнее грязной действительности, не дала свернуть на кривую дорогу. В 1995 году

Николай Фадеев был призван в армию. Спортивного парня, к его радости, направили служить в спецназ внутренних войск.

Шла первая чеченская кампания, и воинская часть, где служил Николай, в связке с милицией постоянно выполняла контртеррористические задачи. Однако в боевых столкновениях Фадееву тогда участвовать не довелось. Войска несли большие потери, поэтому в спецназе молодых бойцов 95-го года призыва бросать в бой поостереглись.

Так первая война обошла Николая стороной. Поехав в отпуск домой в 1996 году, он женился. Вскоре родился сын Вячеслав.

Наступила гражданская жизнь. Она не была простой. Четыре года работал на автозаводе. Порой там платили по одной тысяче рублей в месяц — хватало только на хлеб и масло. Кстати, несмотря на трудности, Николай Фадеев не забросил спорт. Занимался пауэрлифтингом, выступал на соревнованиях.

Наступил 1999 год, банды чеченских боевиков вторглись в Дагестан...

Терпение Николая лопнуло. Низкооплачиваемая работа, однообразная жизнь и желание заполучить наконец свою упущенную в 1995 году схватку с боевиками вновь толкнули рядового запаса в военкомат. «Хочу поехать в Чечню», — незатейливо сказал Николай на пункте набора на службу по контракту. После

серости и тесноты большого города возвращение в воюющую часть было настоящим глотком кислорода. Да и платили здесь целых 25 тысяч рублей в месяц.

Вернувшись в строй, рядовой Фадеев был направлен для прохождения службы в 245-й гвардейский мотострелковый полк. Кстати, 28 сентября гвардейцы первыми пересекли административную границу с Чечней. В начале войны полк почти полностью состоял из военнослужащих по призыву. Зимой их начали менять на контрактников, которых направляли туда со всей России. В составе команды из десяти нижегородцев в начале 2000 года прибыл в полк и Николай.

Тем временем российские войска подошли к столице Чеченской республики. Именно 245-й полк был на острие главного удара федеральных сил, а его второй батальон освобождал сердце Грозного — площадь Минутку. Бой на площади стал самым сложным в жизни Николая Фадеева. Но ему везло. Разорвавшаяся рядом граната от подствольного гранатомета настигла рукав бушлата и ватные штаны осколками, но ни один из них до тела так и не дошел. Злосчастная Минутка, где в первую кампанию было пролито много солдатской крови, в этот раз была взята значительно быстрее и с гораздо меньшими потерями.



Потом полк переместился в Урус-Мартановский район. Во 2-м батальоне вновь почти всех контрактников сменили на военнослужащих, проходивших службу по призыву. Было принято решение из обстрелянных контрактников сформировать отряд разведки. В нем оказался и гвардии рядовой Фадеев, отвоевавший уже два месяца. Несколько раз в неделю они ходили в развед рейды.

В одном из таких выходов Николай и получил свое тяжелое ранение. Отряд двигался по ущелью. Ступали след в след. Рядовой Фадеев шел в цепочке шестым, и именно под ним разорвалась мина. Около часа Фадеев пролежал на тропе, ожидая транспорт. Наконец к подножию скалы подогнали броню, и раненого смогли вывезти.

Война осталась позади. Началась череда госпиталей. Сначала Николай попал в полковую госпиталь в Ханкалу. Там провели предварительную ампутацию. Потом госпиталь в Ростове-на-Дону, потом — Санкт-Петербург, где сделали первое протезирование. В общей сложности лечился около полугода. После повторной ампутации Николай Фадеев не мог восстановиться шесть лет. Пытался работать. Ничего не получалось. Ведь все его специальности были связаны с тяжелым физическим трудом: автомаяр, слесарь-ремонтник, электрик. А долго находиться на ногах стало тяжело. Тем более в первый год у Николая был плохой шинно-кожаный протез, на месте ампутации началось осложнение.

Государство не баловало своего ветерана вниманием. Комиссованному в звании гвардии рядового Николаю, кроме ранения, на память о войне осталась медаль «За отвагу».

Вдобавок ко всем трудностям распалась семья. И все же Николай не сдавался. Он вступил в Нижегородскую региональную организацию инвалидов войны в Афганистане (адрес подсказали в военкомате). Организация помогала. Благодаря ей в 2001 г. на базе центра



восстановительной терапии «Русь» Николай получил первый хороший протез. Качественный, немецкий. Тогда это было большой удачей. Отдых в санатории тоже очень понравился. Позже ездил туда еще.

Николай Фадеев продолжал свою борьбу. В 2006 году знакомые помогли устроиться в охрану. Позже получил лицензию на оружие, устроился в группу быстрого реагирования. Там и денег больше платили, и работа интереснее.

В 2007 году ветерану наконец вручили орден Мужества. Тогда же Фадеев поступил в институт. «Воин бывает счастлив, только стремясь к невозможному», — говорил историк Валентин Иванов. Николай нашел свое «невозможное». Он вернулся в спорт. Продолжил заниматься пауэрлифтингом, увлекся еще армрестлингом.

В прошлом году, выступая в весовой категории выше 100 кг, Николай выиграл чемпионат Московской области по пауэрлифтингу — «Кубок Дикюля». Теперь планирует участвовать в кубке страны. Победа в таком соревновании сулит вступление в паралимпийскую сборную России, что является его мечтой.

А год назад Николай второй раз женился. Жена Мария — активная спортсменка. А совсем недавно — 8 октября она родила ему дочь, которую тоже назвали Машей.

Прежним в новой жизни Николая осталось только одно. Он много читает и носит книги в библиотеку большими сумками... 

# СУВЕНИРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Ювелирная компания представляет вам продукцию собственного производства в стиле «Сувениры специального назначения» для Вас, ваших друзей, коллег по работе.

Изделия производятся из драгоценных металлов: серебра и золота различной цветовой гаммы (желтый, белый, розовый) со вставками из драгоценных камней — бриллиантов, рубинов, изумрудов, сапфиров, кристаллов Сваровски и др.

Также мы изготавливаем продукцию под заказ корпоративного характера по Вашим эскизам на высоком качественном уровне в максимально короткие сроки по умеренным ценам.

107241 Москва, Черницынский пр-д, 3 стр. 3  
т.: (495) 997-65-89, [www.specnaz-gifts.ru](http://www.specnaz-gifts.ru)

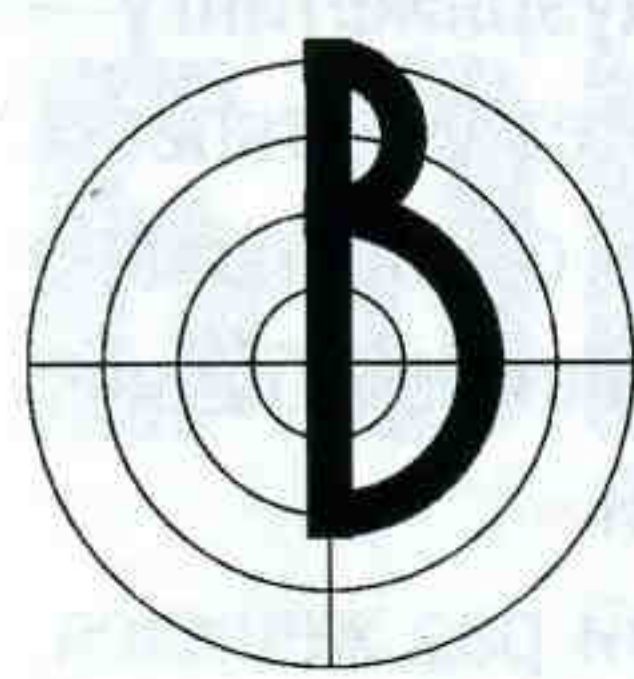


Сергей МОНЕТЧИКОВ

Фото из архива автора и редакции



# ОРИЕНТИРОВАНИЕ НА МЕСТНОСТИ



Боевой обстановке приходится действовать на самой разнообразной местности — в лесу, в горах, на болотистой, равнинной местности и т. п. При выполнении всевозможных боевых задач солдату нередко требуется самому определять расстояния для стрельбы, направления движения, точно указывать положение цели или свое местоположение. Для успешного выполнения этих задач все воины должны знать основы топографии.

Военная топография рассматривает такие вопросы, как способы изучения местности, ориентирование на местности, составление боевых графических документов, в том числе простейших чертежей, а также другие вопросы, связанные с оценкой и использованием местности при решении различных боевых задач.

Ориентирование на местности — это умение определить местоположение относительно сторон горизонта (север, юг, восток, запад), окружающих местных предметов и форм рельефа, расположения своих войск и войск противника, умение найти нужное направление движения и выдерживать это направление в пути.

Ориентироваться на местности можно различными способами: по карте, по компасу, по небесным светилам, по часам, по местным предметам, по азимуту.

Ориентирами называются хорошо заметные предметы (фабричная труба, колокольня церкви, отдельное дерево, перекресток дорог) и неровности земной поверхности (горы, холмы и т. п.), облегчающие ориентирование и запоминание местности.

Ориентиры используются не только для определения своего местоположения (где находишься), нахождения пути, но и для целеуказания.

Изучение и запоминание местности надо всегда начинать с выбора вокруг себя трех-четырех наиболее приметных издали ориентиров. Следует хорошо запомнить их внешний вид и взаимное расположение. В дальнейшем ориентирами следует пользоваться как маяками, по которым, когда это нужно, определяют и проверяют свое местоположение или находят путь для движения в нужном направлении.

Чтобы указать свое положение относительно

известных ориентиров, это место нужно назвать и сообщить командиру, в каком направлении и на каком расстоянии от них находишься. Например: «Нахожусь на опушке Ивановского леса: прямо передо мной, в 600 метрах, церковь села Ивановка, вправо от меня, в 150 метрах, каменный мост через реку Быстрянка».

Нередко, совершая движение по заданному направлению, пользуются ориентирами. Для этого на пути движения предварительно выбирают на карте или намечают непосредственно на местности такие ориентиры, при помощи которых можно было бы дойти до заданного пункта (места).

Для целеуказания используются те ориентиры, которые даются командирам в полосе наблюдения. При этом ориентиры всегда нумеруются справа налево и по рубежам от себя в сторону противника. Чтобы указать положение цели, надо назвать номер ближайшего к ней ориентира и доложить, где относительно него находится цель. Например, «Ориентир 2 — сарай, вправо на два пальца, ближе 100 метров — пулемет».

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОРОН ГОРИЗОНТА

ОРИЕНТИРОВАНИЕ по сторонам света производят обычно при помощи компаса.

Компас состоит из круглой коробки, внутри которой на стальной игле свободно вращается магнитная стрелка, синий конец которой всегда показывает направление на север. На внутреннем кольце коробки нанесены деления, при помощи которых измеряются углы между направлением северного (синего) конца стрелки компаса и направлениями на наблюдаемые предметы. Эти углы измеряются в градусах. Полная окружность равна 360 градусам. Одно деление компаса равно 3 градусам.

Коробка компаса имеет вращающуюся стеклянную крышку, снабженную приспособлением для визирования (наведения), прорезью и мушкой. Стрелка компаса закрепляется тормозом в виде рычажка, что сохраняет ее от изнашивания в то время, когда с компасом не работают.

Компас приспособлен для ночной работы. Северный конец его стрелки, основные деления,

а также специальные указатели у прорези и мушки покрыты специальной светящейся краской, чтобы они были видны в темноте.

Чтобы определить стороны горизонта по компасу, его надо держать в руке горизонтально перед собой, освободив тормоз стрелки. Когда стрелка перестанет колебаться, ее синий конец будет показывать направление на север, а светлый — на юг. Затем необходимо повернуть корпус компаса так, чтобы северный конец стрелки совпал с нулевым делением шкалы. Справа от линии «север — юг» будет восток, а слева — запад. Чтобы не повторять этого действия на одной и той же точке стояния, необходимо заметить в направлениях на стороны горизонта резко выделяющиеся местные предметы, которые и следует в дальнейшем использовать при определении сторон горизонта на этой точке стояния.

Магнитная стрелка компаса очень чувствительна к железу, железной руде и стали. Поэтому, чтобы показания компаса были правильными, при ориентировании следует с ним располагаться возможно дальше от металлических предметов, железной дороги и промышленных предприятий, а личные металлические и стальные вещи на время работы с компасом отложить. По странам света легко определить и указать направления, а также взаимное расположение любых объектов на местности. Например: «Я нахожусь на перекрестке дорог в 1 километре севернее села Ивановка. Северо-восточнее от меня в 1,5 километра — высота Долгая. Северо-западнее в 800 метрах — засохшее дерево».

Днем при отсутствии компаса можно приблизительно определить стороны горизонта по солнцу.

**Ориентирование по небесным светилам.** Определение сторон горизонта по небесным светилам является приблизительным; к нему прибегают, когда нет компаса и карты.

По солнцу. Солнце около 7 часов утра бывает на востоке, при этом направление тени указывает на запад, в полдень, т. е. в 13 часов, — солнце находится на юге. В полдень тени от вертикально стоящих предметов, например от деревьев, самые короткие, а направление теней всегда указывает на север. К 19 часам солнце переместится на запад, тени в это время будут направлены на восток.



В солнечные дни можно определить страны света по солнцу и часам.

Если есть часы, можно определить стороны горизонта по солнцу в любое время дня. Для этого требуется, держа часы на ладони горизонтально, повернуть их так, чтобы часовая стрелка была направлена на солнце. Угол в центре циферблата, образуемый часовой стрелкой и направлением на цифру «1» (на циферблате), нужно разделить пополам. Линия, разделяющая этот угол пополам, соответствует направлениям на север и на юг и будет показывать направление на юг. При этом до полудня надо делить ту дугу (угол) на циферблате, которую часовая стрелка должна пройти до 13 часов, а после полудня — которую она прошла после 13 часов. Минутная стрелка при определении стран света в расчет не принимается.

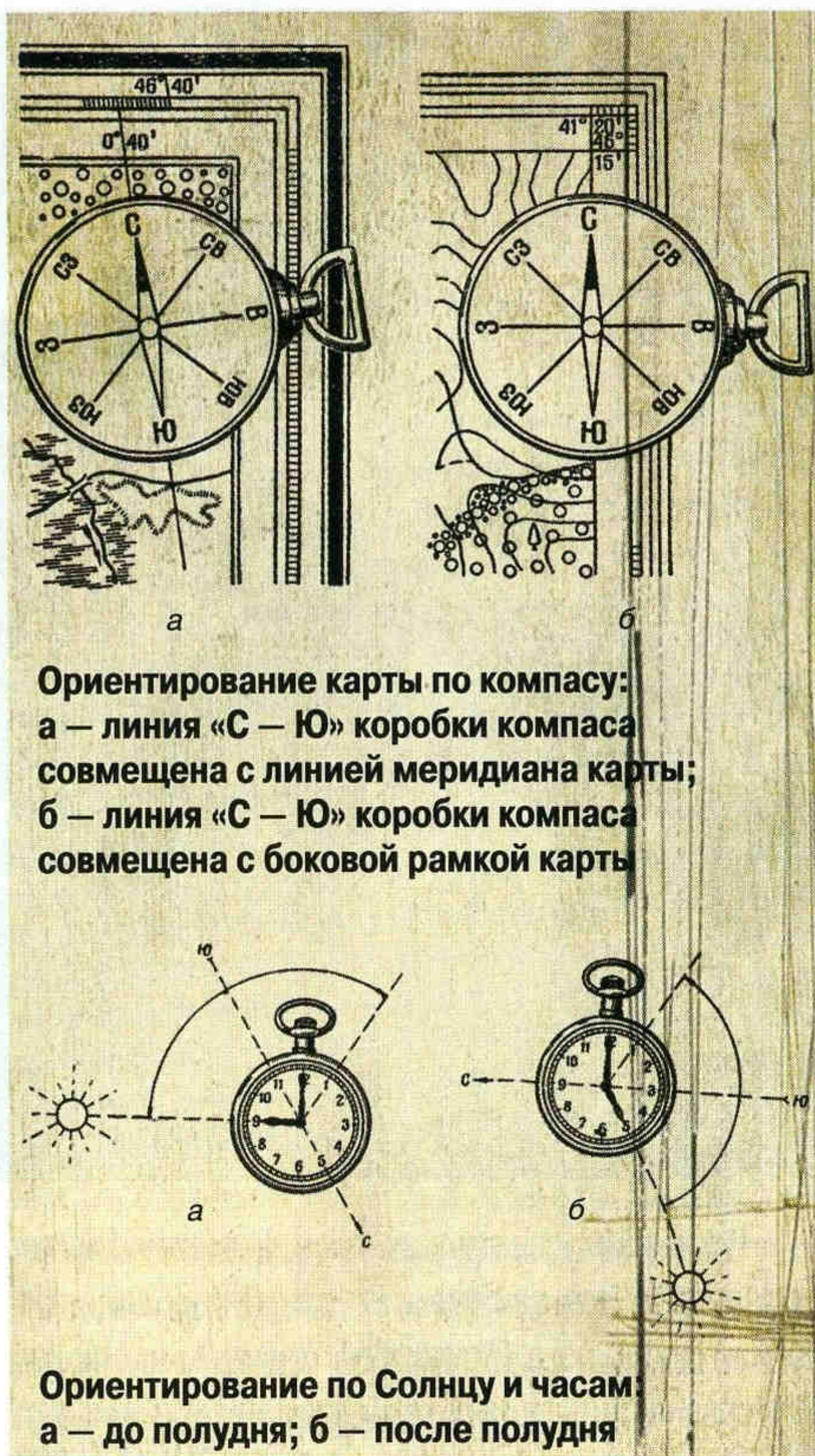
Зная направление на юг, легко определить направление на все остальные стороны горизонта.

Ночью при отсутствии компаса страны света можно определить по Полярной звезде, которая всегда находится в северном направлении. Чтобы отыскать Полярную звезду, надо найти сначала созвездие Большой Медведицы; оно имеет вид ковша, составленного из семи хорошо заметных ярких звезд. Для этого мысленно откладывают пять отрезков, равных расстоянию между двумя крайними звездами Большой Медведицы, в направлении к другому созвездию — Малой Медведицы. В конце этой линии находится яркая звезда — это и будет Полярная звезда.

Для ночного движения еще засветло выбирают такие ориентиры, которые могли бы быть заметными даже в темноте. Лучшими из этих ориентиров будут те, которые находятся на возвышенных местах и при подходе к ним видны на фоне неба. Ориентиры становятся еще более заметными, если на них смотреть снизу. Ночью надежнее всего выдерживать направление вдоль линейных ориентиров — реки, дороги, опушки, леса, лощины, овраги и т. п.

При отсутствии или недостатке ориентиров вдоль маршрута для движения днем и ночью заранее создаются искусственные ориентиры: кучки камней, затесы на стволах деревьев, заломы веток и т. п. Летом обозначать путь движения можно гашеной известью и мелом, а зимой — землей, песком и золой.

Эти искусственные ориентиры применяют как для обратного пути, так и для движения



**Ориентирование карты по компасу:**  
а — линия «С — Ю» коробки компаса совмещена с линией меридиана карты;  
б — линия «С — Ю» коробки компаса совмещена с боковой рамкой карты

**Ориентирование по Солнцу и часам**  
а — до полудня; б — после полудня

к назначенному пункту по незнакомой или малознакомой местности.

**По местным предметам.** Определение сторон горизонта по признакам местных предметов дает только приближенные результаты. Поэтому воспользоваться этим способом рекомендуется только в случаях, когда нельзя применить другой способ.

Приблизительно судить о направлениях на стороны горизонта можно по следующим признакам. Кора на отдельно стоящих деревьях с северной стороны обычно бывает грубее и более шероховата, иногда покрыта мхом. Ветки деревьев гуще и длиннее с южной стороны. Кроме того, большие камни, скалы, каменные стены, старые деревянные крыши с северной стороны обычно обрастают мхом. На пнях спиленных деревьев кольца ежегодно прироста плотнее расположены с северной стороны и реже — с южной. Зимой снег около стволов деревьев и других предметов начинает подтаивать

быстрее с южной стороны. Весной снег на склонах оврагов и глубоких лощин, обращенных к югу, тает быстрее. В лесу на северных окраинах полян и прогалов трава обычно гуще, чем на южных. На деревьях хвойных пород смола более обильно накапливается с южной стороны.

В православных церквях алтари обращены на восток, а кресты концами поперечных перекладин — на север и юг. Входы мечетей обращены на юг. Алтари костелов выходят на запад.

## ОРИЕНТИРОВАНИЕ ПО КАРТЕ

КАРТА, как известно, служит путеводителем при движении по незнакомой местности. По карте производится предварительное изучение местности.

Местность на карте изображается установленными условными знаками. Наиболее часто встречающиеся местные предметы и их условные знаки на картах показаны на рисунках 2 и 3.

Карты бывают многокрасочными, на которых принято обозначать: воду — голубым цветом, леса — зеленым, шоссейные дороги — красным, улучшенные грунтовые — оранжевым, рельеф, т. е. неровности местности, — коричневым, остальные местные предметы — черным цветом.

Карта изображает местность в уменьшенном виде. Степень уменьшения всех линий на карте по сравнению с действительными их размерами на местности называется масштабом карты.

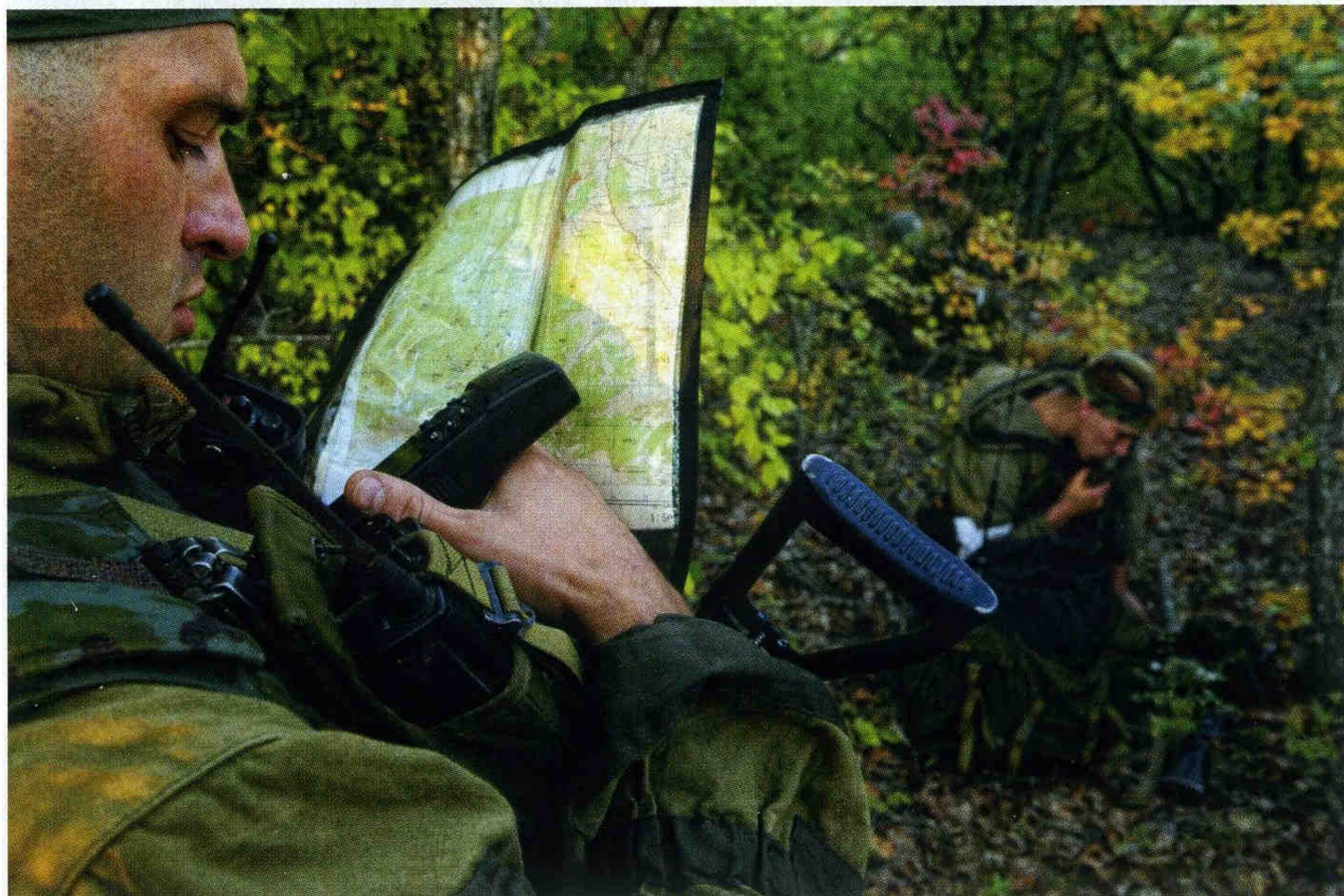
Измерение расстояний по карте производится при помощи линейного масштаба, который находится внизу карты, у южной ее рамки. Линейный масштаб изображается в виде линии, разделенной черточками на равные части — сантиметры, которые подписываются цифрами. Цифры показывают, сколько метров (километров) местности соответствует указанному числу сантиметров карты.

Чтобы определить по карте расстояние между двумя пунктами, измеряют циркулем или бумажкой расстояние между ними на карте, затем прикладывают этот отрезок к линейному масштабу и определяют расстояние.

Ориентирование на местности по карте — наиболее сложный, но и наиболее точный способ. Чтобы ориентироваться этим способом, пользуясь картой на местности, нужно прежде всего ориентировать карту, т. е., расположив ее в горизонтальной плоскости, придать ей такое положение, чтобы направления на местные предметы, изображенные на карте, совпали с направлениями на те же предметы на местности. Карта ориентируется по компасу или по линиям на местности. В этом положении верхняя линия рамки карты будет всегда обращена к северу. Это называется ориентированием карты.

Ориентирование карты может быть выполнено: с помощью компаса; по линейному ориентиру; по небесным светилам.

При ориентировании карты по компасу вначале с помощью магнитной стрелки определяют направление на север, затем компас кладут на карту и поворачивают в эту сторону верхнюю сторону рамки карты, чтобы линия «север — юг» совпала с боковой рамкой карты. Затем, удерживая карту в горизонтальном положении, поворачивают ее до тех пор, пока северный конец магнитной стрелки не совпадет с буквой «С» или с делением  $0^\circ$  по лимбу компаса (более точно — с делением, соответствующим





величине магнитного склонения; величина магнитного склонения всегда указывается на схеме, помещаемой под южной рамкой карты). В таком положении карта будет ориентирована по сторонам света.

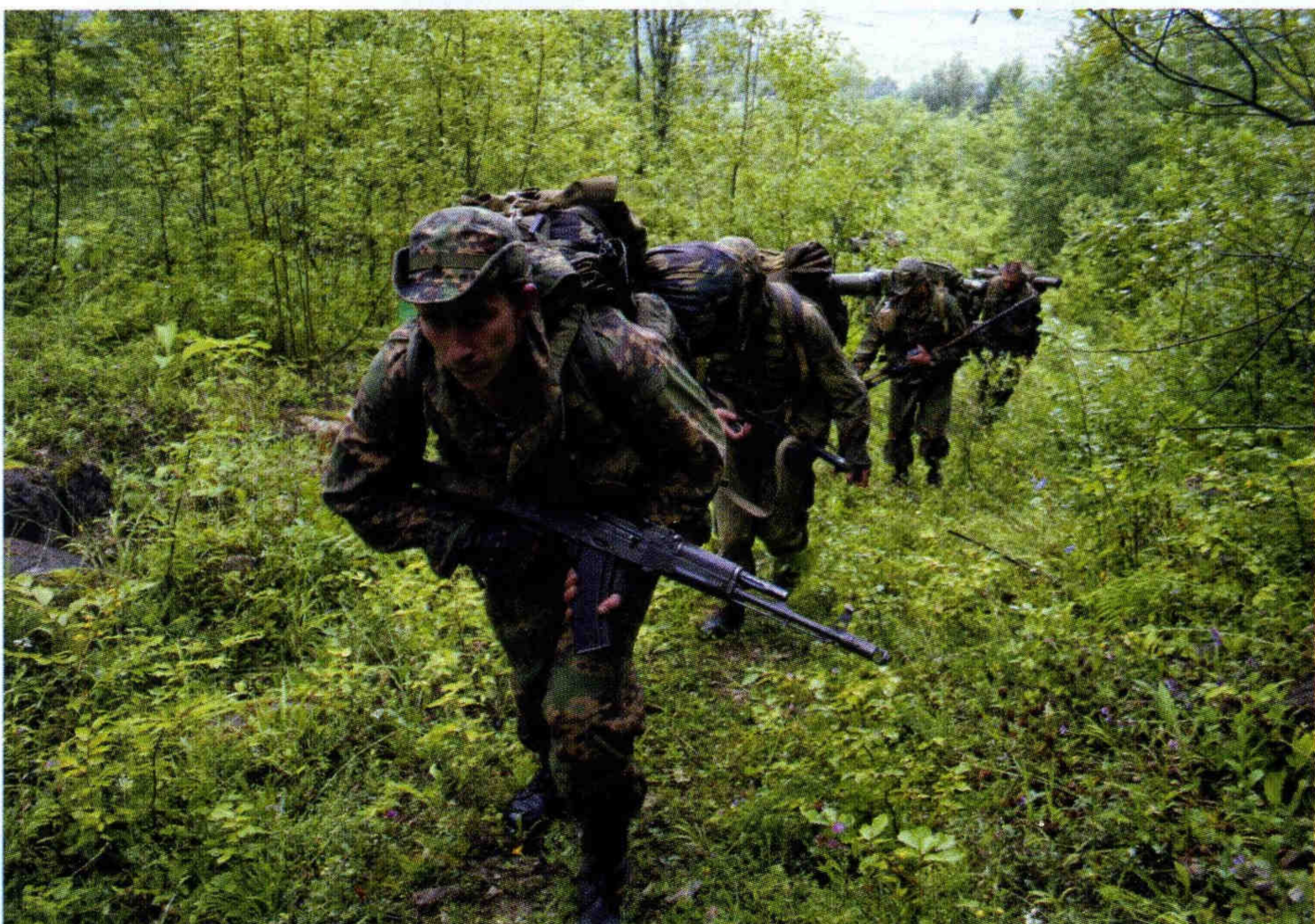
Для ориентирования карты по линейному ориентиру (дороге, линии электропередачи и т. п.) удобно пользоваться прямолинейными местными предметами, например дорогами. Став на дорогу, находят ее на карте и затем поворачивают карту так, чтобы направления дороги на карте и дороги на местности совпадали, а предметы, расположенные по правую и левую стороны от дороги, находились с тех же сторон и на карте. Для этого прикладывают линейку или карандаш к условному знаку ориентира и совмещают направление ориентира на карте и на местности. В этом случае карта будет ориентирована, т. е. ее верхний край будет обращен на север. Затем проверяют, все ли местные предметы и формы рельефа, расположенные на местности справа и слева от ориентира, имеют такое же расположение на карте. Если это условие выполнено — значит карта ориентирована правильно.

При ориентировании карты по небесным светилам направление на север (куда должна быть направлена верхняя сторона рамки карты) в ночное время определяется по Полярной звезде Альфа. Звезду Альфа отыскивают на небосводе с помощью двух крайних звезд «ковша» созвездия Большая Медведица. Для этого необходимо мысленно соединить эти звезды прямой линией и продолжить ее примерно на пятикратное расстояние, до такой же яркой звезды. Это и будет звезда Альфа созвездия Малая Медведица, также имеющего форму ковша.

В дневное время по солнцу может быть определено направление на юг (куда должна быть направлена нижняя сторона рамки карты). Для этого используются наручные часы. В горизонтальном положении они устанавливаются так, чтобы часовая стрелка была направлена на солнце. Угол между часовой стрелкой и направлением на цифру «1» при зимнем времени и цифру «2» при летнем на циферблате часов делится пополам прямой линией, которая указывает направление на юг.

После того как карта ориентирована, необходимо найти свою точку нахождения на карте и на местности. Положение точки своего нахождения на карте может определяться следующими основными способами: по ближайшим ориентирам на глаз; промером расстояния; по створу и линейному ориентиру; по направлению на ориентир и расстоянию до него.

Для этого требуется узнать, какой из находящихся поблизости местных предметов имеется на карте. Проще всего определить на карте свое местоположение, когда находишься на местности рядом с ориентиром, изображенным на карте (перекресток дорог, мост, мельница, отдельное здание и т. д.) или характерного признака линейного ориентира. Допустим, при нахождении на шоссе у переезда через железную дорогу. Необходимо найти на карте изображение железной дороги и шоссе. Место пересечения осей условных знаков шоссейной и железной дорог укажет точку нахождения. В этом случае расположение условного знака ориентира на карте будет совпадать с точкой нахождения. Затем, определив промером или глазомерно свое удаление и положение относительно избранного предмета на местности, нанести точку своего нахождения на карту. При отсутствии поблизости таких предметов точка нахождения определяется по створу предметов или путем засечки.



Промером расстояния свое местоположение определяют при движении по линейному ориентиру или вдоль него (по дороге, просеке, вдоль линии связи и т. п.), а также при движении по азимуту. При этом на исходном пункте записывают показание по спидометру или начинают отсчет шагов (пар шагов). Для определения своего местоположения надо на карте вдоль линейного ориентира отложить расстояние, пройденное от исходного пункта до точки остановки.

Створом называется прямая линия, проходящая через точку стояния и две другие характерные точки местности (ориентиры). При нахождении на линейном ориентире, например, на дороге и в створе с двумя местными предметами, достаточно прочертить на карте прямую линию через условные знаки местных предметов, образующих створ, до пересечения с дорогой. Точка пересечения линии створа с дорогой и является точкой нахождения.

Если точка нахождения может быть легко определена на карте (например, перекресток дорог) и если будет видна на местности другая точка (например, мельница), которая также изображена на карте, то в этом случае карта ориентируется по направлению с первой точки на вторую.

Делается это так. Нужно положить на карту линейку (или карандаш) вдоль линии, соединяющей точку стояния и выбранный ориентир. Затем, не сдвигая линейки, смотреть вдоль нее, а самому поворачиваться с картой до тех пор, пока выбранный ориентир не окажется на линии продолжения ребра линейки.

Если в точке стояния нет ориентира, то ее можно определить по ближайшим местным предметам. Для этого нужно ориентировать карту и найти на ней изображение двух-трех близлежащих местных предметов. Затем определить глазомерно свое местонахождение на местности относительно этих предметов и на глаз же наметить точку нахождения на карте.

## ДВИЖЕНИЕ ПО КАРТЕ

ПРИ ДВИЖЕНИИ по дорогам при помощи карты необходимо предварительно изучить маршрут движения, имеющиеся ориентиры на пути

движения и по сторонам, определить и запомнить общее направление пути относительно сторон горизонта, расположение своих войск и войск противника, обратив особое внимание на такие ориентиры, как населенные пункты, перекрестки дорог, лесные массивы, мосты и т. п. Затем выбирают основные ориентиры по маршруту (населенные пункты, перекрестки и развилки дорог, мосты, характерные складки местности), необходимые для контроля правильности движения, поднимают их на карте (делают более заметными: рисуют более крупно, обводят знак красным кружком или выделяют его каким-либо другим способом), измеряют и запоминают (записывают) расстояния между ними, чтобы заранее знать, где и когда каждый из ориентиров встретится.

В пути при необходимости проверки правильности движения сличают карту с местностью, определив на ней место своего нахождения. Особенно тщательно проверяют по карте правильность движения по окружающим ориентирам при выходе из населенных пунктов, на перекрестках и развилках дорог.

Входя в лес или на участок местности, бедный ориентирами, замечают время по часам и затем, зная скорость своего движения, проверяют по карте свое местоположение, определяя по времени движения расстояния, пройденные от ориентиров.

При движении вне дорог предварительно изучают по карте намеченный маршрут, уточняют его так, чтобы каждый поворот пути был по возможности четко обозначен на карте каким-либо ориентиром. При этом полезно прочертить весь маршрут на карте.

В дальнейшем, двигаясь по заданному направлению от одного ориентира к другому, пользуются картой так же, как и при движении по дорогам, сличая ее с местностью, для этого нужную часть ее следует держать всегда открытой и чаще сличать с местностью.

## ДВИЖЕНИЕ ПО АЗИМУТАМ

ПРИ ДВИЖЕНИИ на незнакомой местности вне дорог, в лесу, ночью, в тумане, когда нет ориентиров



или их не видно, нужное направление движения выдерживают по магнитным азимутам, определяемым с помощью компаса. Для этого надо заранее определить магнитные азимуты направлений движения от одного поворота пути до другого, а также расстояния, которые требуется пройти по каждому из этих направлений, чтобы выйти к намеченному пункту. Эти данные подготавливаются обычно заранее по карте и оформляются в виде схемы маршрута. На схему наносят все ориентиры и маршрут движения, подписывают вдоль его каждого участка магнитный азимут и расстояние.

Магнитным азимутом называется угол, образованный направлением северного конца магнитной стрелки компаса и направлением на местный предмет из точки своего стояния. Магнитные азимуты измеряются по ходу часовой стрелки в градусах; они могут иметь величину от 0 до 360°. Измерение ведется от северного конца магнитной стрелки через точки «В», «Ю», «З» до заданного направления на местный предмет.

Для движения по азимуту с помощью компаса в нужном направлении необходимо:

- на исходном пункте, с которого задан азимут направления, необходимо встать лицом к предмету (ориентир), на который определяется азимут, при этом нужно держать компас в руке горизонтально;
- поворачивать крышку компаса до тех пор, пока указатель мушки не станет против отсчета, равного заданному магнитному азимуту, тогда опустить тормоз магнитной стрелки;
- отпустить тормоз магнитной стрелки и поворачиваться вместе с компасом, держа его прорезью к себе, до тех пор, пока стрелка не установится своим северным концом против деления «0°» на лимбе компаса;
- дав стрелке успокоиться, поворачивать крышку компаса так, чтобы линия прорезь — мушка была направлена на предмет (ориентир) и заметить на продолжении этой линии на местности какой-нибудь ориентир (куст, дерево, бугор и т.д.); направление на него и будет тем, по которому нужно двигаться;
- прочитать отсчет на кольце компаса против указателя мушки.

Этот отсчет и будет магнитным азимутом направления на выбранный ориентир.

Для движения по заданному азимуту необходимо знать азимут направления пути и расстояние,

которое требуется пройти для того, чтобы достичь указанного пункта или ориентира. Эти данные обычно заранее готовятся командиром. Расстояния указываются в парах шагов.

Чтобы выдержать в пути выбранное направление, в начале движения на исходном пункте на местности определяют по компасу направление по заданному азимуту. При этом необходимо, строго соблюдая намеченные на местности промежуточные ориентиры (куст, камень, бугорок и т.п.), начать движение к ним, ведя счет пар шагов. Дойдя до намеченного промежуточного ориентира, вновь определить направление (по тому же азимуту), наметить на нем следующий промежуточный ориентир, перейти к нему. Так переходят от одного ориентира к другому. Найдя очередной ориентир, необходимо в таком же порядке двигаться в сторону следующего. Таким образом, от одного ориентира к другому совершается весь путь, пока не будет достигнут намеченный конечный пункт.

Если движение предполагается совершать по ломаной линии, то командир указывает в задании расстояния и магнитные азимуты для каждого из прямолинейных участков пути. Он указывает также ориентиры в начале и конце каждого участка. Все эти данные схематично записывают на бумаге и руководствуются ими в пути.

По каждому из прямолинейных участков двигаются так, как указано выше. В этом случае, если заданное расстояние по азимуту будет пройдено, а указанного в задании ориентира в точке поворота не окажется, нужно поискать его поблизости от этой точки и, найдя ориентир, продолжать от него движение дальше.

Если на пути встретится препятствие, которое необходимо обойти, особенно часто это случается при обходе непроходимых мест (болото, трясина), то поступают так: замечают на противоположной стороне препятствия в направлении движения какой-нибудь ориентир и определяют глазомерно до него расстояние. Обойдя препятствие, подходят к этому ориентиру, прибавляют к пройденному ранее расстоянию ширину препятствия и, определив по компасу направление движения, продолжают путь.

### СОСТАВЛЕНИЕ БОЕВЫХ ГРАФИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ

ПРОСТЕЙШИМИ графическими документами, составляемыми командирами орудий и отделений разведки, являются карточки и схемы (например,


карточка топогеодезической привязки, схема ориентиров, схема боевого порядка батареи, схема целей, схема-донесение).

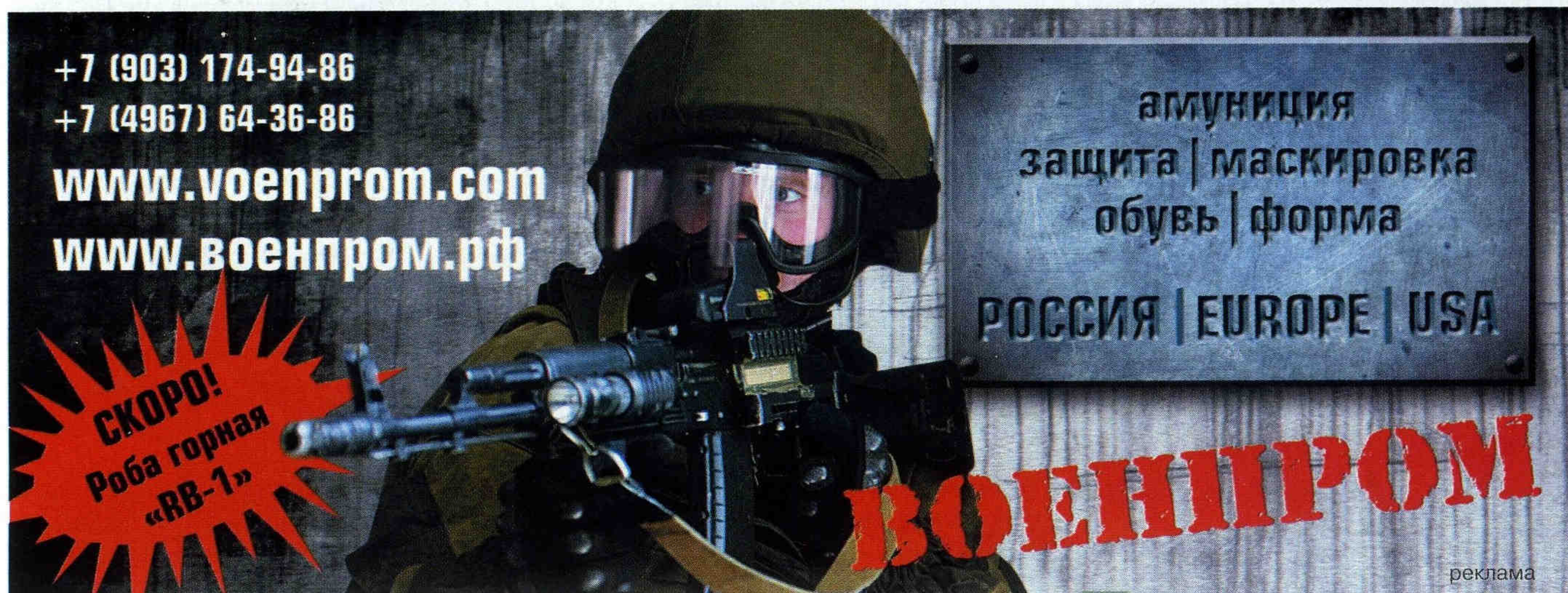
Эти документы составляются непосредственно на местности глазомерно.

К боевым графическим документам предъявляются следующие требования: достоверность сведений и своевременность подготовки документа, простота и наглядность изображения. На них необходимо показывать лишь проверенные данные; все, что вызывает сомнение, должно быть оговорено. Каждый документ должен представляться точно к указанному сроку; представленный с запозданием, он теряет свое значение. На схемы и карточки следует наносить лишь те сведения, которые необходимы для решения данной задачи.

Документы должны оформляться общепринятыми топографическими и тактическими условными знаками.

Общие правила составления карточек и схем следующие:

- они составляются на отдельных листах бумаги или в блокноте;
- вся работа выполняется простым карандашом от руки;
- в случаях когда это возможно, сведения о противнике показываются синим цветом, о своих войсках — красным, а об артиллерии — черным цветом;
- верх документа (бланка) должен быть всегда обращен в сторону противника; кроме того, для ориентирования чертежа относительно сторон горизонта на нем вычерчивается стрелка «север — юг»;
- измеренные расстояния, необходимые для нанесения ориентиров, местных предметов и целей, откладывают на чертеже на глаз, выдерживая при этом по возможности их действительное соотношение между собой по длине;
- необходимые условные знаки вычерчиваются на схемах и карточках примерно в полтора — два раза крупнее, чем на карте, и в упрощенном виде;
- ориентиры на схеме ориентиров зарисовываются в перспективе, т.е. так, как они видны на местности;
- необходимые дополнительные сведения (о противнике, местности и т.п.), которые нельзя изобразить графически, записываются на полях чертежа; такие краткие пояснения называются легендой. 



+7 (903) 174-94-86  
+7 (4967) 64-36-86  
[www.voenprom.com](http://www.voenprom.com)  
[www.военпром.рф](http://www.военпром.рф)

СКОРО!  
Роба горная  
«РВ-1»

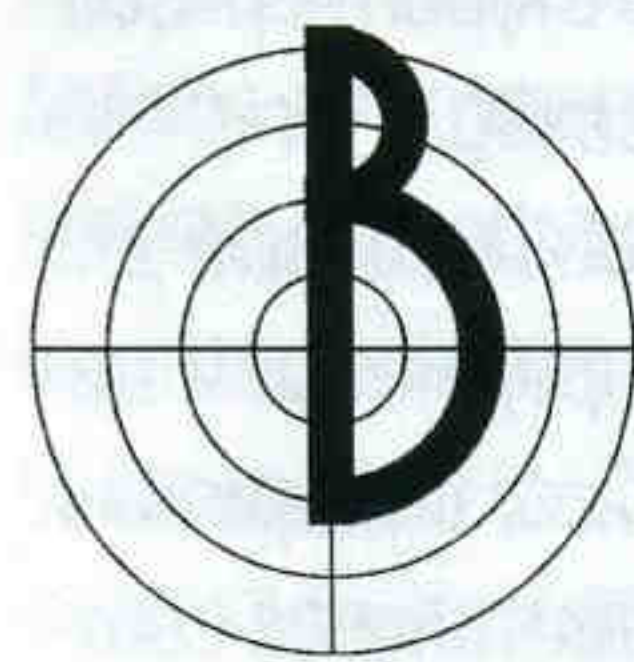
амуниция  
защита | маскировка  
обувь | форма  
РОССИЯ | EUROPE | USA

ВОЕНПРОМ  
реклама



Максим МАЙОРОВ  
Фото Максима МАРМУРА  
и из личного архива Сергея ПОЛЯКОВА

# ДУБА-ЧУРТСКАЯ ТРАГЕДИЯ



НАЧАЛЕ сентября штабом дивизии была получена директива начальника Генерального штаба ВС РФ о создании оперативно-тактической группировки 3-й мотострелковой дивизии с указанием штатов. 11 сентября командиром дивизии был доведен до задействованных частей приказ об отправке в район проведения контртеррористической операции. Первые подразделения загрузились в эшелоны и двинулись на Северный Кавказ 12 сентября. 13 сентября 84-й отдельный разведывательный батальон с уточненным штатом личного состава и техники убыл на Кавказ.

На момент отправки профессиональная подготовка солдат срочной службы батальона составляла желать лучшего. Часть солдат и сержантов уже уволились летом, на смену им пришли необученные зеленые пацаны, в лучшем случае пострелявшие несколько раз на стрельбище и еще не освоившие материальную часть военной техники батальона. Некоторые молодые механики-водители боевых машин не знали, с какой стороны подойти к технике, не то чтобы водить машину в сложных условиях. Приходилось показывать все на ходу. При движении колонны к станции погрузки батальона несколько машин вышло из строя — срочно пришлось заменять исправными из танковых частей дивизии, техника которых не убывала в кавказскую командировку и которые по штату своих разведывательных подразделений имели такие же специальные машины.

За несколько дней до погрузки было проведено боевое слаживание разведывательного

батальона, в ходе которого осуществлялось доукомплектование техникой, вооружением, личным составом и материальными запасами. Тут же в «поля» прибыли и финансисты батальона. Все денежные задолженности государства перед офицерами и контрактниками до августа включительно были выплачены, как и в других частях дивизии, которые убывали на неизвестную войну...

С первых дней боевых действий в Чечне батальон воевал дерзко и решительно. Офицеры приобретали необходимый опыт, мальчишесрочники закалялись и мужали в пекле чеченских боевых будней. В итоге 84-й отдельный разведывательный батальон стал грозной силой, способной эффективно противостоять профессиональным наемникам бандформирований.

С сентября по декабрь 1999 года батальон выполнял специфические задачи разведывательного подразделения в составе группировки «Запад». За два первых месяца боевых действий в 84 орб не было потерь личного состава, и все возложенные задачи выполнялись грамотно, за что батальон и был уважаем командованием группировки. Командующий группировкой «Запад» генерал-лейтенант Владимир Шаманов требовал, чтобы разведчики использовались только по прямому назначению, а не в качестве штурмовых групп или охраны каких-нибудь военных чинов.

Кроме того, увидев плачевное стандартное вооружение разведывательных подразделений, с которым им приходилось выполнять боевые задачи, командующий группировкой распорядился обеспечить сверх штата снайперскими

винтовками СВД, пулеметами ПКМ, автоматическими гранатометами АГС-17 и до настоящего момента невиданным в 84 орб специальным стрелковым оружием НРС-2 (нож разведчика стреляющий) и ПСС (пистолет специальный самозарядный), которое по штату предназначалось только подразделениям ГРУ. В первое время спальных мешков на всех разведчиков не хватало, и тут тоже помог Шаманов — каждый солдат и офицер в разведывательных подразделениях получил «спальник».

В декабре боевые части группировки «Запад» подходили к чеченской столице, городу Грозный, к которому стекались со всех направлений отряды бандформирований. Штурм города федеральными войсками для всех был очевиден. Войскам группировки был отдан приказ овладеть господствующими Гикаловскими высотами, которые имели стратегическое значение для последующего наступления на Грозный.

Гикаловские высоты уже в первую чеченскую войну были хорошо укрепленным районом, который штурмовали наши войска, неся потери. Во вторую кампанию инженерные сооружения на высотах еще больше разрослись, словно щупальца гигантского осьминога. Новые стрелковые ячейки, траншеи и ходы сообщения выкапывались, старые реконструировались, превращаясь в неприступные крепости. Высоты довели над российскими войсками, ошетинившись разбросанными везде крупнокалиберными пулеметами, вмонтированными для устойчивости в бетон, замаскированными минометами и снайперскими винтовками.



Заместитель командующего группировкой, исполнявший обязанности генерала Владимира Шаманова на время его лечения в военном госпитале, поставил перед личным составом 84 орб задачу: провести поисковые мероприятия на высоте с отметкой 398.3, при обнаружении противника уничтожить его, организовать круговую оборону на высоте и удерживать ее до подхода мотострелков 752-го полка 3 мотострелковой дивизии. При этом штаб группировки не располагал точной информацией о сосредоточении крупных сил боевиков. На этой высоте, по мнению офицеров штаба, оборону держали малочисленные отряды боевиков до 30 человек. Характер предстоящей задачи ставился в общих чертах, детально не расписывался. Было решено использовать разведчиков в качестве штурмовых групп, выполнять несвойственные им задачи.

Штурм высот был возложен на две группы общим количеством 29 человек. Первой группой командовал заместитель командира разведывательно-десантной роты по воспитательной работе капитан Андрей Середин, второй — командир разведывательно-десантного взвода той же роты старший лейтенант Александр Соловьев.

Обе группы одновременно ушли вечером 10 декабря 1999 года, пройдя крайнюю перед Гикаловскими высотами позицию взвода 752-го мотострелкового полка. От офицера мотострелкового подразделения разведчики узнали, что на высоте 398.3 находятся минометы противника, которые обстреливают их каждую ночь, и численность боевиков там превышает 60 человек.

Расстояние от передовых позиций мотострелков до отметки 398.3 составляло примерно 2–4 километра. Бронегруппа разведчиков в количестве одной единицы осталась в расположении мотострелкового взвода на случай

эвакуации обеих групп и для поддержания огнем из пулеметов.

От этого места с наступлением темноты в ночь выдвинулись по южному склону. Подъем был длинный и затяжной, группы шли уступом, в шахматном порядке. Маршрут выбирали по карте, стараясь двигаться рощами до указанной высоты. На склоне горели три факела нефтяных скважин высотой более 12 метров. Вся местность перед горящей скважиной освещалась так, что на земле было видно нитку. Разведгруппы попадали на освещенный участок, в то время как боевики находились на темной стороне. Противник настолько был уверен в неприступности Гикаловских высот, что охрана и наблюдатели мирно спали, не ожидая ночного визита разведчиков.

Разведгруппы стали обходить район факелов с юго-западной стороны. Пробираясь через многочисленные ходы сообщения боевиков, разведгруппа капитана Середина наткнулась на боевое охранение бандитов, которые сначала приняли разведчиков за своих, сонно попросив закурить. В ответ по «духам» раздалась выстрелы. И в это время высоты ожили.

Шквал пуль был такой плотный, что разведчики не могли сначала поднять головы. Стреляли боевики по группе с трех господствующих сторон.

**[Шквал пуль был такой плотный, что разведчики не могли сначала поднять головы. Стреляли боевики по группе с трех господствующих сторон]**

Заработали пулеметы и минометы. Пули и минометные выстрелы, слово растревоженный осиный рой, вздернули пелену ночного спокойствия. Сначала «духи» били наугад, пытаясь по ответным выстрелам найти непрошенных



гостей. Потом веер пуль стал ложиться более упорядоченно, выхватывая из темноты силуэты наших ребят.

Капитан Середин принял решение отходить. Но разведчики уже были обнаружены боевика-

ми, которые собирались зайти группе с флангов. Местонахождение второго отряда «духи» пока не вскрыли, поэтому шли в полный рост, предвкусывая быструю расправу над федералами.

Офицер-артнаводчик, приданный разведдозору № 1 из мотострелкового полка, по рации

## ИЗ НАШЕГО ДОСЬЕ

В соответствии с директивой заместителя народного комиссара обороны СССР от 30.04.43 г. был сформирован 98-й отдельный мотоциклетный батальон. В течение мая-августа 1943 года батальон комплектовался личным составом, вооружением и техникой.

С сентября 1943 года батальон поступил в распоряжение командира 31-го танкового корпуса, на тот момент уже воевавшего с фашистскими захватчиками. 5 ноября в состав батальона вошел 31-й отдельный разведывательный батальон.

Боевые действия батальон начал вести 19 января 1944 года на территории Западной Украины. В течение 1944–1945 годов личный состав батальона принимал участие во Львовской операции, освобождении Польши, Германии, Чехословакии.

В феврале 1945 года Указом Президиума Верховного Совета СССР за образцовое выполнение задания командования в боях при прорыве обороны противника западнее города Сандомира и проявленные при этом доблесть и мужество 98-й отдельный мотоциклетный батальон награжден орденом Красной Звезды.

За образцовое выполнение заданий командования в боях с немецкими захватчиками при овладении городами Ченстохов, Пльзбум, Радум и проявленные при этом доблесть и мужество батальон награжден орденом Александра Невского.

После завершения Великой Отечественной войны батальон сосредоточился в пункте постоянной дислокации в городе Простиев (Чехословакия).

Во время хрущевских «чисток» армии в 1961 году 98 орб был переформирован в 38-й отдельную разведывательную роту. В 1962 году на базе 38-й отдельной разведроты был сформирован 84-й отдельный разведывательный батальон 31-й танковой дивизии.

В 1990 году 84 орб в составе танковой дивизии был выведен из Чехии на территорию СССР и размещен в пункте постоянной дислокации в городе Дзержинск Нижегородской области.

В июне 1997 года 31-я танковая дивизия была расформирована, 84 орб вошел в состав 3-й мотострелковой дивизии, образованной на базе 31-й танковой дивизии (город Нижний Новгород) и 47-й танковой дивизии (поселок Мулино Нижегородской области). С июля 1998 года батальон перемещается из города Дзержинск в новый пункт постоянной дислокации в город Нижний Новгород.

84-й отдельный разведывательный батальон с мая 2009 года прекратил свое существование как отдельная войсковая часть. На базе 84 орб был сформирован разведывательный батальон, который вошел в состав подразделений 9-й отдельной мотострелковой бригады с прежней дислокацией в городе Нижнем Новгороде.







вызвал огонь артиллерии на позиции бандитов. Снаряды ложились на опасном расстоянии, за 300–400 метров до наших бойцов, обеспечивая отход группе.

Артиллерийские разрывы заглушили истощенные крики «Аллах акбар» и отборный русский мат боевиков. Как оказалось позже, оборону Гикаловских высот кроме чеченцев и арабов держали братья-славяне, украинские наемники.

Командир разведгруппы № 2 старший лейтенант Соловьев отдал приказ своим людям принять бой, прикрывая отход соседней группы. Старший радиотелеграфист-разведчик Михаил Зосименко, обеспечивая отход группы № 1, получил смертельное ранение в голову. Оказавшийся рядом старший лейтенант Александр Соловьев, рискуя собственной жизнью, под градом пуль взвалил на себя Зосименко и в полный рост побежал к нефтяной цистерне. За цистерной уже находились его бойцы, которые поливали из автоматов все вокруг, создавая плотный огонь для выхода своих товарищей.

«Духи» уже теснили разведчиков с флангов, не обращая внимания на артиллерийский огонь. Старший сержант Дмитрий Сергеев, заметив смертельно опасную для них ловушку боевиков, встал в полный рост, и с бедра стрелял из пулемета, пока не был ранен в голову. Второй пулей был перебит пулемет, который в бою стал бесполезен, как дубина на длинных дистанциях.

Группы отходили назад перекатами, по очереди. Раненых бойцов тащили на плащ-палатках, забыв о страхе и усталости. «Духи» следовали по пятам. И когда казалось, что разведчикам не уйти от погони, внизу из тумана вынырнул БТР бронегруппы. Открыв с ходу беспорядочный пулеметный огонь по высотам, боевая машина под командованием командира разведывательного взвода старшего лейтенанта Геннадия Бернацкого своим появлением заставила боевиков отступить назад и эвакуировать разведгруппы батальона.

В этот день была первая смерть с начала чеченских боев в 84-м разведбате. Не приходя в сознание, от полученных ран скончался

рядовой Михаил Зосименко в расположении медпункта 752 мсп. Батальон впервые выполнял функцию штурмовой группы вместо мотострелковых подразделений, в результате чего потери в этом ночном бою у разведчиков составили четыре раненых и один убитый.

На следующий день штаб группировки вновь спланировал разведку высоты 398.3. На этот раз боевики проявили бдительность. На подступах к высоте группа была обстреляна из всех видов оружия из тех же окопов и стрелковых ячеек, которые накануне были вскрыты разведчиками батальона. После доклада по радиации заместителю командира разведывательного батальона майору Пакову об интенсивном огне противника группе приказали возвращаться в исходный район.

Все последующие дни, вплоть до 17 декабря, роты 84 орб в составе нескольких боевых групп штурмовали высоты с отметками 398.3 и 367.6, вскрывая опорные пункты и огневые точки боевиков, обеспечивали подход подразделений 752 мсп к данным рубежам. Поте-

## **[Группы отходили назад перекатами, по очереди. Раненых бойцов тащили на плащ-палатках, забыв о страхе и усталости]**

ри батальона с 13 по 17 декабря составили семь раненых (1 офицер, 6 солдат).

Бои на Гикаловских высотах шли ожесточенные. Ни одна из сторон не желала уступать друг другу. Инженерные сооружения «духов» змеились по всем склонам высот, которые не могла пробить артиллерия российских войск. Подступы к высотам простреливались бандитами днем и ночью. Противник не собирался отсюда уходить, веря в неприступность своей крепости. А разведгруппы батальона, на этот раз совместно с подразделениями мотострелкового полка, вновь и вновь поднимались к высотам.

За личное мужество, героизм и умелое руководство боем при овладении высотой с отметкой 367.6 командир 2-й разведывательной роты батальона старший лейтенант Александр Хамитов был удостоен звания Героя России. Все бойцы батальона, штурмовавшие Гикаловские высоты, также были удостоены государственных наград.

В ходе боев за господствующие высоты оборона противника была сломлена мужеством, самоотверженностью и крепостью духа наших войск.

Во второй половине декабря 1999 года 84 орб сменил направление действий. С Гикаловских высот он был переброшен в сторону Аргунского ущелья под Дуба-Юрт.

...Приближался 2000 год. Самый трагический год в истории 84-го отдельного разведывательного батальона...

Чеченское селение Дуба-Юрт раскинулось на входе в стратегически важный пункт Чечни — Аргунское ущелье. «Волчьи ворота», так называли это район, боевики считали запертыми на замок. Здесь боевики под руководством Хаттаба готовились к затяжным и кровопролитным сражениям с федералами, чтобы не допустить их в южные районы республики.

84 орб получил от командования группировки задачу совместными с подразделениями армейского спецназа усилиями определить силы и средства противника в этой части горной Чечни.

Все общевойсковые части группировки «Запад» (245 мсп, 752 мсп, 15 мсп, 126 мсп) осуществляли наступление на чеченскую столицу. В распоряжении командующего группировкой на южном направлении находились 138 омсбр, 136 орб 19 мсд, оосн из ЛенВО с зоной ответственности Урус-Мартан — Гойское — Старые Атаги. Они выполняли задачу по выходу на высоты с западной стороны. 160 тп, 84 орб и 664 оосн должны были осуществить захват и удержание высот восточнее Дуба-Юрта.

Дуба-Юрт был «договорным» селением, то есть старейшины заверили командование группировки, что жители не помогают бандитам и не допускают их в село. При этом свои сельские отряды самообороны для защиты селения от боевиков разрешалось иметь. Соответствен-

но боевые действия федеральных войск в Дуба-Юрте категорически были запрещены, и нарушение этих условий нашими войсками влекло уголовную ответственность как для лиц, отдавших приказ, так и для лиц, непосредственно нарушивших мирные соглашения.

Штабом группировки была поставлена задача 84-му отдельному разведывательному батальону овладеть господствующими высотами над Дуба-Юртом для последующего выдвижения и закрепления мотострелковых подразделений, приданных 160-му танковому полку. Для этих целей комплектовались сводные штурмовые отряды с взаимосвязью с 664 оосн ГРУ. В каждый отряд, состоявший из двух групп спецназа, придавалась разведгруппа 84-го батальона. Всего сводных групп было три, которые состояли из 6 групп спецназа и 3 группы разведбата. Всеми сводными отрядами командовали офицеры 664-го отряда спецназа.

Командиром первого штурмового отряда «Арал» был назначен старший лейтенант Аралов, ему был придана разведгруппа старшего лейтенанта Соловьева «Ромашка». Командиром второго штурмового отряда «Байкул» был старший лейтенант Байкулов, ему была придана группа старшего лейтенанта Кляндина «Сова». Третьей группой «Тарас» командовал старший лейтенант Тарасов, ему придавалась группа «Акула» лейтенанта Миронова от разведывательного батальона. Для удобства координации действий групп руководством операцией были определены одинаковые частоты радиоэфиров.

Перед штурмовыми отрядами ставилась задача овладеть высотами слева от «Волчьих ворот», которые выходили на один гребень, зайти на высоту и удерживать ее до прихода подразделений 160-го танкового полка с рубежа южных окраин Дуба-Юрта во взаимодействии с артиллерией полка и армейской авиацией. На левом



берегу Аргуна с аналогичными задачами действовали подразделения 138-й мотострелковой бригады и 136-го отдельного разведывательно-го батальона.

Операция планировалась на вечер 29 декабря. Однако в этот день она не началась, так как группа 664-го отряда спецназа, действовавшая в этом направлении с 27 декабря, была обнаружена боевиками, и командование приняло решение сначала оказать помощь окруженным спецназовцам.

На помощь была отправлена группа старшего лейтенанта Александра Соловьева «Ромашка» на двух БРМ-1 в количестве 16 человек и группа спецназа численностью 12 человек. Общее руководство эвакуацией осуществлял командир 664 оосн подполковник Митрошкин.

При приближении к высоте, на которой вели бой спецназовцы, разведчики попали под плотный перекрестный огонь боевиков из стрелкового оружия и гранатометов. Спешившись с боевых машин и укрываясь за броней, сводный отряд стал заходить в лесной массив. С помощью средств связи быстро обнаружили нахождение блокированных спецназовцев, но освободить их из окружения не получилось — все подступы к ним простреливались.

Только через шесть часов разведчики оседлали высоту. «Духи», забрав убитых и раненых, отступили. К тому времени у спецназовцев был один убитый и трое раненых, у разведчиков двое раненых. После эвакуации отряда спецназа группе старшего лейтенанта Соловьева приказали возвратиться в расположение батальона.

30 декабря начальником разведки группировки «Запад» были уточнены задачи подготовленным сводным штурмовым отрядам. Радиочастоты для совместных действий изменены не были, хотя, по мнению Александра Соловьева, 29 декабря боевики пытались вести радиоигру с ним и указывали ложные координаты места нахождения спецназовцев.

В 12.30 практически одновременно, каждый по своему маршруту, начали выдвижение сводные отряды «Арал» с «Ромашкой» и «Байкул» с «Совой». Группа «Акула» была направлена на окраину цементного завода в расположение 84 орб на отдых. Ночью она вела разведку. Группа «Тарас» вышла последней. За штурмовыми отрядами выдвинулись подразделения мотострелков.

С господствующих высот боевикам нетрудно было наблюдать скопление наших войск перед Дуба-Юртом.

Сводный отряд, в который входила группа старшего лейтенанта Соловьева «Ромашка», выполнял задачу по захвату высот, которые они уже брали 29 декабря при спасении спецназовцев.

До промежуточных высот группы дошли без сюрпризов. При достижении конечных точек штурмовые группы попали под плотный огонь из стрелкового оружия, минометов и зенитной установки. Зенитная установка «духов» вслепую работала по ущелью, в котором находились «Байкул» и «Сова». Маршрут разведчики изменили и двинулись вверх по крутому подъему так, чтобы их не задел огонь зенитки.

Тем временем группы «Арал» с «Совой» благополучно добрались до высоты, откуда накануне эвакуировали спецназовцев. В овраге обнаружили схроны с убитыми боевиками, прикрытые наскоро свежими листьями.

Не успев закрепиться на высоте и организовать оборону, разведчики попали под автоматный огонь противника. Выслав вперед группу во главе со старшим лейтенантом Бернацким для подавления огня «духов», командир разведгруппы стал проводить разведку района.

Чуть ниже расположились «Сова» и «Байкул». «Байкул», находившийся впереди на некотором расстоянии от группы «Сова», обнаружил передвижение нескольких групп боевиков в сторону селения Дуба-Юрт...

Наступило 31 декабря 1999 года. Где-то уже накрывались столы для встречи Нового

года, а здесь, в смертельно опасном Аргунском ущелье, разведчики готовились либо победить, либо умереть...

В 4 часа утра в штаб группировки пришла информация, что отряд спецназа старшего лейтенанта Тарасова, который действовал в непосредственной близости от селения Дуба-Юрт, попал в засаду, блокирован боевиками.

Командование ставит задачу резерву 84-го разведывательного батальона — разведгруппе старшего лейтенанта Шлыкова (позывной «Нара») выдвинуться на южную окраину Дуба-Юрта и занять оборону у отметки 420.1 с целью не допустить прорыва боевиков. Все мотострелковые подразделения в тот момент выполняли задачи по блокированию высот восточнее селения. Кратчайший путь на отметку 420.1 проходил через Дуба-Юрт. Группе «Нара» ставилась задача находиться в указанном районе до подхода основных сил мотострелков, пока сводные штурмовые отряды будут уничтожать боевиков на направлении группы «Тарас».

«Нара» под командованием заместителя командира 2-й разведывательной роты по воспитательной работе старшего лейтенанта Владимира Шлыкова на трех БМП-2 в количестве 29 человек около 6 утра начала выдвигаться из исходного района в направлении Дуба-Юрта. Селение накрыл густой туман, видимость была практически нулевая.

За сотню метров до Дуба-Юрта колонна «Нары» остановилась. Командир группы, связавшись с командованием операции, попросил подтверждение его действий в условиях ограниченной видимости района. Пришел ответ: «Продолжить движение».

Как стало известно позже, группа «Тарас» не вышла в указанный район, запутавшись в поисках высот. Никаких сигналов об окружении на командный пункт группировки они не передавали. Идентифицировать голос не представлялось возможным. Очевидно, боевики заранее готовили дезинформацию в эфире.







Пропустив колонну на 400 метров в глубь села, боевики одновременно открыли огонь по разведчикам из всего, что у них было.

Первый выстрел из гранатомета попал в головную БМП-2, в которой находился старший лейтенант Шлыков. Рядовой Сергей Воронин, который был рядом с командиром, получил смертельное ранение в живот. Под перекрестным огнем разведчики спешили, заняв круговую оборону. Определить конкретные места расположения боевиков не представлялось возможным. Солдаты направились к ближайшему кирпичному дому, надеясь там найти укрытие. На защиту за броней БМП-2 можно было не рассчитывать. Они последовательно выводились из строя вражескими гранатометчиками.

Экипажи боевых машин оставались внутри и продолжали вести бой. Старший оператор головной машины сержант Виктор Ряховский при обстреле занял место наводчика. Механик-водитель этой же машины рядовой Николай Адамов был сражен пулей снайпера. Командир отделения младший сержант Шандер, получив ранение, вел бой, пока второй гранатометный выстрел не оборвал его жизнь.

Радиоэфир наполнился призывами о помощи, звуками сражения, криками раненых.

Рядовой Михаил Курочкин, гранатометчик группы «Нара»:

«Снайперы по нам работали. Огонь шел со всех сторон. Видели, как боевики с гор спускались в село. Стреляли по нам и из домов этого села. А мы все лежали у первой подбитой «бэхи».

Огонь был такой плотный, что разлетелись от попаданий пуль провода над дорогой. Вторая наша «бэха» еще не горела, ее пулеметчик вел огонь. Гранатометчик «духов» подполз к ней поближе — первый выстрел срикошетил, взорвался за домами. Вторым попал в башню БМП. Там погибает сержант Сергей Яскевич, ему оторвало правую ногу. Он до последних секунд жизни просил помощи по рации, так и умер с наушниками на голове. Вокруг этой БМП лежали наши погибшие и раненые.

Обстановка была такой, что я не соображал ничего — только вел огонь из автомата. У второй машины пушку заклинило, у третьей пацаны еще отстреливались.

Двое ребят тащат Саньку Коробку — прямое попадание снайпера в голову, все лицо в крови, помогаю его тащить. Смотрю — в воротнике дыра от пули. Посмотрел ему в лицо — у него глаза нет! Пуля попала в затылок и вышла из глаза».

Почти одновременно с расстрелом колонны в Дуба-Юрте находившихся в горах разведчиков и спецназовцев начинают интенсивно обстреливать боевики. Молчавшая всю ночь зенитная установка «духов» вновь заговорила. Пришлось вызывать авиацию и запрашивать огонь артиллерийского дивизиона, который стоял в Старых Атагах.

Штурмовики из-за плотного огня боевиков и плохой видимости не смогли качественно обработать цели. Артиллерия частично подавила огневые точки «духов», но заградительного огня не создала и вскоре перестала вести огонь.



А внизу, в Дуба-Юрте, продолжалась кровавая бойня. ВРИО командира разведывательного батальона майор Владимир Паков, который в это время находился на командном пункте 160-го танкового полка, принимает решение вытаскивать из боя «Нару» силами своего батальона. Группа «Акула» под командованием лейтенанта Миронова, наскоро экипировавшись и облачившись в бронежилеты, которые разведчики никогда не надевали в рейды, в составе БРМ-1 К — 1 единица, БМП-2 — 2 единицы и численностью 24 человека спешно выдвигается в Дуба-Юрт.

Командование группировки пыталось задействовать авиацию для подавления огневых точек противника в селении и на соседствующих с ним высотах. Густой и плотный туман в Дуба-Юрте делает применение авиации смертельным для находящихся в селе разведчиков — вертушки и штурмовики могли зацепить своими НУРСами окруженных разведчиков. Начальник артиллерии 160-го танкового полка тоже не мог вести огонь по южной окраине селения, считая, что разлет осколков в радиусе 400 метров может стать губительным для находящихся на открытой местности наших бойцов.

Одновременно с выдвиганием группы «Акула» на помощь разведчикам «Нара» в распоряжение 84 орб готовятся новые группы эвакуации из числа оставшегося личного состава батальона, из 160-го полка выдвинулись два танка с офицерскими экипажами в Дуба-Юрт. Позже с последней группой эвакуации разведывательного батальона направился еще один танк с офицерским составом.

Группа лейтенанта Миронова на одном дыхании влетела в село, успев заметить, что из домов уже высыпали жители Дуба-Юрта, которые столпились на входе в него. Было видно, как впереди факелом горит головная машина группы «Нара» и неподвижно стоят две другие с чернеющими на снегу телами убитых наших солдат. До них оставалось метров триста. В это время по второй колонне открыли огонь боевики.

Спешившись с брони и прикрываясь кормовыми люками для десанта, разведчики лейтенанта Миронова продолжили движение.

Лейтенант Миронов вышел по рации на связь с командиром батальона и сообщил, что прорваться на помощь «Наре» не сможет, у него появились раненые и убитые. Майор Паков приказал Миронову остановиться, закрепиться во внутренних дворах и ждать подкрепление.

Первыми появились два Т-64. Видимо, боевики не ожидали здесь появления танков, и их огонь на какое-то время стал ослабевать. Т-64 сделали несколько залпов по близлежащим сопкам, откуда был виден огонь противника, и медленно направились к подбитой колонне первой группы. Прикрываясь броней, несколько разведчиков лейтенанта Миронова направились к зданию, где лежали раненые солдаты группы «Нара». Остальные солдаты группы «Акула», воспользовавшись затишьем, пробежали вперед и укрылись в арыке.

Подполковник Александр Куклев:

«Собрал всех, кто остался. Практически все боевые машины, оставшиеся в резерве



батальона, имели какие-либо серьезные неисправности с вооружением или связью. То, что осталось в батальоне, боевым составом не считается, хотя эти люди и умели стрелять. У половины солдат, оставшихся в батальоне, автоматы АКС-74 У, эффективные на дистанции до 50–60 метров, и по два магазина. Со мной пошел арторекторировщик командир артдивизиона танкового полка. На выручку попавшим в засаду разведчикам были брошены все, кто в это время оставался в расположении батальона».

Тем временем в Дуба-Юрте бой продолжался. Крайнюю машину группы «Акула» боевики зажали БелАЗами, намереваясь отрезать пути отхода. Механик-водитель рядовой Эльдар Курбаналиев и младший сержант водитель-моторист ремонтного взвода Михаил Сергеев, который в бою выполнял обязанности оператора БРМ-1 К, погибли.

Разведчики групп «Нара» и «Акула» оказались в огненном мешке. Погрузив на броню раненых, танки отправились на командный пункт 160-го полка. После выгрузки раненых, даже не пополнив боекомплект, танки снова ушли в Дуба-Юрт.

Группу эвакуации под руководством подполковника Куклева боевики встретили огнем.

Старшина разведывательно-десантной роты старший прапорщик Алексей Трофимов, участвовавший в этом бою в составе группы эвакуации:

«Шли группой из трех БМП, моя — в центре. С дороги нас заметили боевики, начали по нам стрелять. Вошли в село, прыгнули с брони и, прикрываясь ею, дошли до стены мечети. По обстановке чувствую: пацанов, вторую роту, просто привезли сюда мишенями в тир.

От танкистов приполз бульдозер, который должен был зацепить технику. Его обстреляли. Огонь был такой, что чечетку выбивали. Стреляли справа и слева. Мы гасили дальние огневые точки, а реально они сидели, как оказалось, в 25 метрах!

Увидел первого раненого. Прикрыли его броней, взяли на борт БМП. Собрали в машину человек восемь раненых. Когда вытаскивали раненых, в моей группе в ноги ранило водителя и пулеметчика. Один парнишка был из ремвзвода: не снял бронезилет — ему пуля вошла в бок, погуляла там, в теле. А мы поскидывали, чтобы легче.

Мою БМП подбило так: гранатой под дно, в силовые тяги. И БМП покатила назад. От разрыва под броней я сильно ушиб колено, и осколок попал в голень.

Всех раненых, кто мог передвигаться, перетаскивали в другую БМП, человек 6–7. Раненых вывозили конвейером — одну партию, другую... Всего сделал два рейса. Первую партию вывез на КП полка, там уже медики нас ждали.

Возвращаемся в Дуба-Юрт. На БМП я один с механиком-водителем, наводчика не было. Залетаю к стене у мечети, разворачиваюсь и начинаю грузить раненых. Полная БМП была раненых.

Сел в башню за наводчика, разворачиваюсь, проверяю оружие — пушка и пулемет заклинены. Слышал, как «духи» кричали: «Русским — хана!» Кричу механику: «Назад!» Высовываю голову из башни — и как раз рядом дом сложился от попадания ракеты. Ребята отходят назад под прикрытием дымов.

Слышу гул, поворачиваю голову — сзади три танка стоят. Прошли между танками, а ребята уходили вдоль арыка.

Вторую партию раненых я пригнал прямо в приемный покой медбата. В 16.45 я был у машин с медиками. Солнце уже начало садиться, а день был солнечный».

В Дуба-Юрте бой шел более шести часов. Наконец уцелевшие БМП выпустили несколько дымовых гранат в сторону села. Дымовая завеса медленно окутала место боя. Под прикрытием дымов остатки разведчиков с ранеными под руководством подполковника Куклева вышли из кровавого кошмара.

Потери разведывательного батальона составили 10 человек убитыми, 29 тяжелоранеными

и 12 человек легкоранеными, которые отказались убиты в госпиталь. Невосполнимые потери бронетехники составили: БМП-2 — 3 единицы, БРМ-1 К — 1 единица. Через несколько месяцев в госпитале скончался участник боя в Дуба-Юрте из группы «Нара» рядовой Александр Коробка.

На следующий день, 1 января 2000 года боевики не ушли из селения.

Обмен погибшими состоялся через несколько дней.

Рядовой Михаил Курочкин, принимал участие в бою в составе группы «Нара»:

«Прошло три дня. Спецназ привез трупы боевиков на обмен. Меня послали опознать убитых. Я хорошо знал Сережку Воронина. Незадолго до этой операции мы с ним делали наколки на руках. Он накалывал себе на руке крест с Иисусом, летучую мышь и пламя вокруг креста... Лежат убитые: контрактникам «духи» головы отрезали, а срочникам — уши. У Сережки лицо вытянулось, весь в грязи, ушей нет — отрезали. Лицо не узнать, так обезображено. Сначала узнал его по кофте. Говорю: «Режьте кофту на левой руке. Если наколка — он». Разрезали... Это Сережка Воронин. Меня всего трясло, колбасило, так страшно было...»

Через несколько недель после расстрела второй роты разведбата в Дуба-Юрте спецназовцы уничтожили в горах Аргунского ущелья отряд боевиков. Среди трофеев была и запись боя, снятая боевиками. В кадрах, которые снимали примерно с трехсот метров над селением, эпизоды боя в Дуба-Юрте 31 декабря 1999 года и утро 1 января 2000 года, когда бандиты рассматривают остатки сожженной техники и трупы русских солдат.

Когда по телевизору, установленному в армейской палатке, мелькали страшные кадры боя, разведчики молчали, сжимая от бессилия кулаки и глотая навернувшиеся скупые слезы. Мучительный вопрос, кто виноват в смерти товарищей, навсегда остался в душе каждого офицера и солдата 84-го отдельного разведывательного батальона...



экипировочный центр

СОЮЗСПЕЦОСНАЩЕНИЕ

не экономь на жизни!

- Разработка и производство одежды и снаряжения для спецподразделений силовых структур РФ
- Товары для охотников, рыболовов, туристов и любителей активного отдыха

УЖЕ В ПРОДАЖЕ!

Новый универсальный деформирующий камуфляж «SPECTRE», не дешифрующийся в ИК диапазоне

Разработан ООО «Союзспецоснащение»

Наши **НОВЫЕ** координаты:

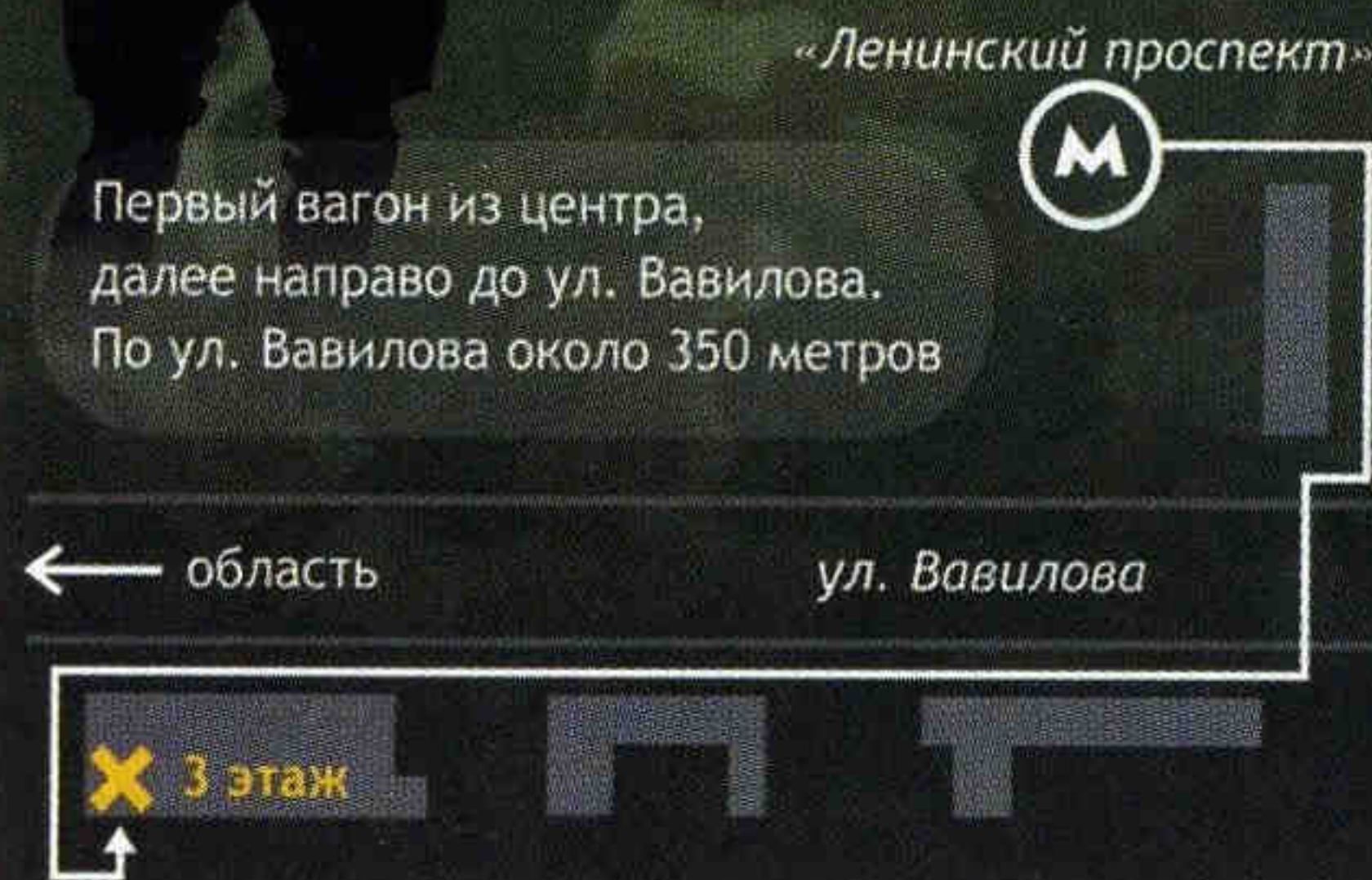
Телефон: 8 (495) 649-67-38

Адрес: 117312, Москва, ул. Вавилова, д. 13А

Сайт: [www.sso-mil.ru](http://www.sso-mil.ru)

Часы работы: пн-пт: 10-20, суббота: 10-17, воскресенье выходной

Справочная информация: [info@sso-mil.ru](mailto:info@sso-mil.ru) Прием заказов: [order@sso-mil.ru](mailto:order@sso-mil.ru)

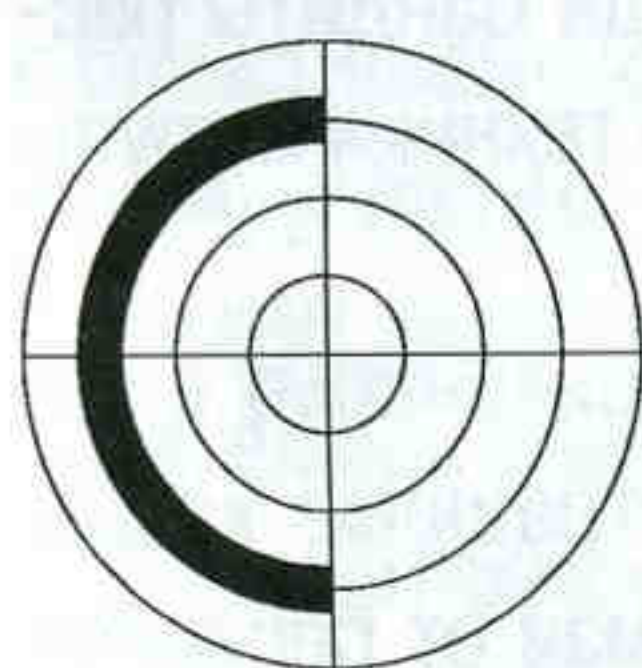






Александр ШИРОКОРАД  
Фото Ольги БАЛАШОВОЙ и из архива автора

# НОВОЕ ОРУЖИЕ НАЗЕМНОЙ АРТИЛЛЕРИИ



АМ по себе самоходный миномет — не новинка. Впервые самоходные минометы на шасси танков и бронетранспортеров нашли боевое применение во Второй мировой войне в армиях Германии и США. Однако в подавляющем большинстве зарубежные самоходные минометы представляли обычные дульнозарядные полевые минометы с ручным заряжением. Аналогичные разработки велись и в СССР с 1942 г. Это самоходные минометы на танковом шасси конструкции В. Г. Грабина: 107-мм миномет ЗИС-26 (1942 г.) и 50-мм миномет С-11 (1943 г.). Однако все отечественные самоходные минометы 1940–1950-х годов не вышли из стадии опытно-конструкторских работ.

Одной из причин возобновления в середине 1960-х годов работ над 120-мм самоходным минометом стало расширение круга задач, стоящих перед ВДВ. Так, разрабатывались планы упреждающей высадки нашей воздушно-десантной группировки в «Пфальцском треугольнике» (территория ФРГ на стыке границ с Францией и Нидерландами). Именно в этом районе было складировано вооружение всех американских дивизий, разворачиваемых на европейском театре военных действий в «угрожаемый период».

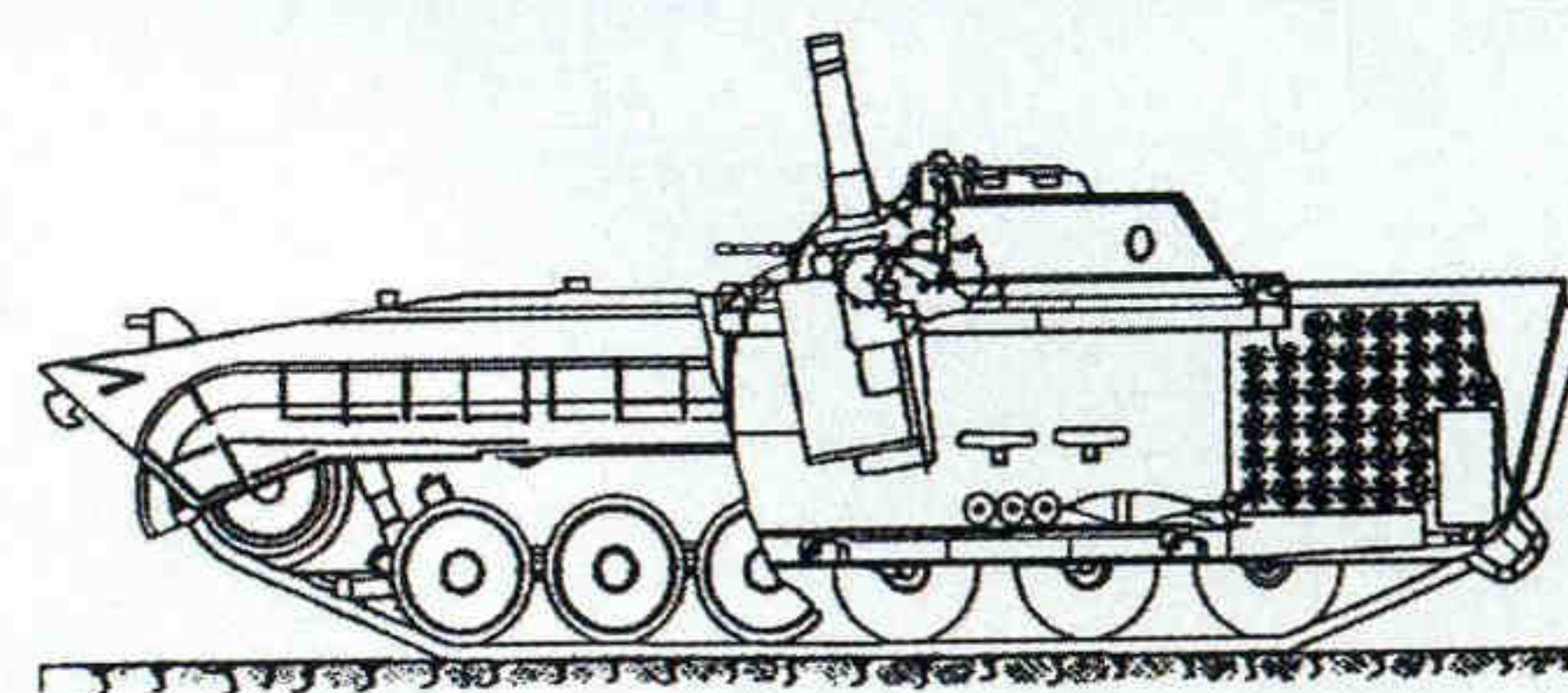
Но в этом случае наши ВДВ могли столкнуться с противодействием двух или даже трех дивизий бундесвера «второй очереди». Поэтому стало очевидно, что наземная ударная сила воздушно-десантной дивизии на БМД должна быть одного порядка с ударной силой мотострелковой дивизии на БМП.

Советские ВДВ располагали самоходными 85-мм АСУ-85, а также буксируемыми орудиями — 85-мм пушкой Д-48 и 122-мм гаубицей Д-30. Но огневая мощь АСУ-85 уже была недостаточна, а скорость колонны буксируемой артиллерии почти в 1,5 раза меньше, чем колонны САУ на гусеничном ходу.

Поэтому в 1965 г. во ВНИИ-100 разработали два варианта установки 120-мм миномета с баллистикой и боекомплектом миномета М-120.

В первом варианте миномет устанавливался в боевой машине на шасси тягача МТ-ЛБ («объект 6»). Миномет М-120 на стандартном лафете помещался в кормовой части боевой машины. Заряжание миномета производилось с дула. Угол вертикального наведения миномета от +45° до +80°; угол горизонтального наведения 40°. Боекомплект — 64 мины. Скорострельность до 10 выстр./мин. Дополнительное вооружение: 7,62-мм пулемет ПКТ. Экипаж 5 человек.

Во втором варианте был применен 120-мм казнозарядный миномет с револьверной подачей мин (емкость барабана — 6 мин). Миномет размещался в башне и подбашенном отделении



120-мм самоходный миномет на базе «объекта 765»

БМП-1 («объект 765»). Боевой вес миномета должен был составлять 12,34 т. Угол вертикального наведения миномета от +35° до +80°; угол горизонтального наведения 360°. Боекомплект — 80 мин. Дополнительное вооружение: 7,62-мм пулемет ПКТ. Экипаж 5 человек.

Оба варианта ВНИИ-100 остались на бумаге.

13 сентября 1969 г. комиссия по военно-промышленным вопросам (ВПК) при Совмине СССР поручила КБ ТХМ Минобщемаша (предприятию Г-4882) разработать проект двух самоходных 120-мм минометов с баллистикой М-120.

Качающаяся часть обоих минометов разработана по схеме с откатом ствола, с противооткатными устройствами и с продольно-скользящим поршневым затвором. Миномет имел гидропневматический досылатель мин, работавший за счет энергии гидропневматического аккумулятора, заряжающегося при накате. Минометы могли стрелять всеми штатными 120-мм минами, а также новой активно-реактивной миной (АРМ).

Первый вариант 120-мм самоходного миномета получил название «Астра» и индекс 2 С8; второй — название «Ландыш». «Астра» предназначалась для сухопутных войск, а «Ландыш» — для воздушно-десантных войск.

Миномет «Астра» был создан на шасси серийной 122-мм самоходной гаубицы 2 С1 «Гвоздика». Миномет размещался в башне и имел круговой обстрел. Качающаяся часть миномета установлена в цапфенных гнездах от гаубицы 2 А31. Для уменьшения загазованности боевого отделения миномет оснащен системой продувания канала (эжектор).



120-мм самоходный миномет «Ландыш» был создан на шасси опытной 122-мм самоходной гаубицы 2 С2 «Фиалка» («объект 924»). Миномет размещен в рубке самоходной установки. Качающаяся часть миномета установлена в цапфенных гнездах от гаубицы 2 А32. В проекте по сравнению с тактико-техническими требованиями на «Ландыш» угол горизонтального наведения был уменьшен с 30° до 20°, и отсутствовал 12,7-мм пулемет «Утес».

В инициативном порядке КБ ТХМ представило вариант установки штатного 120-мм миномета М-120 на шасси тягача МТ-ЛБ. Штатный миномет М-120 был дооборудован демпферным устройством и установлен на тумбе с шаровым погоном. При необходимости миномет мог быть легко снят с тумбы и установлен на плиту (штатную от М-120) для стрельбы с грунта. В обычном же положении плита навешивалась сзади на шасси.

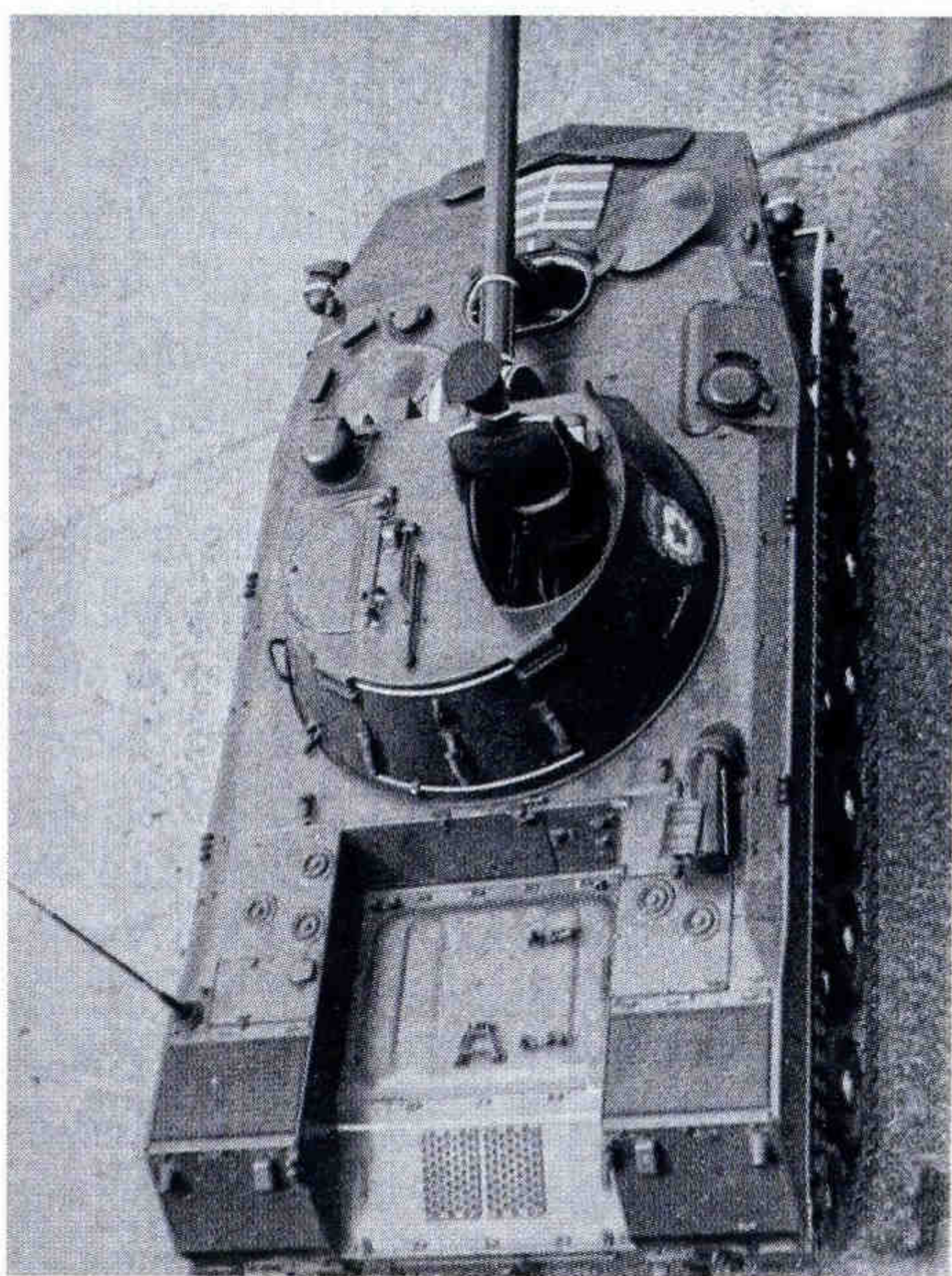
В 1964 г. во Франции фирма «Томсон-Брандт» начала серийное производство 120-мм нарезного миномета RT-61. Миномет был создан по классической схеме мнимого треугольника и от других 120-мм минометов отличался только большим весом. Изюминкой миномета RT-61 была мина, а фактически — артиллерийский снаряд с готовыми выступами на ведущих поясах. В чем-то это было возвращение к системам 50–60-х годов XIX века. Французы разрекламировали этот миномет, заявляя, что по эффективности его мина не уступает штатному 155-мм фугасному снаряду. Отмечен очень большой рассев нарезных мин (по дальности 60 м и более, а боковой — около 20 м). Тем не менее французская пропаганда сыграла свою роль, и к началу 1980-х годов 120-мм миномет RT-61 состоял на вооружении тринадцати стран мира.

Заинтересовалось им и советское военное руководство, и Центральному НИИ точного машиностроения (ЦНИИТОЧМАШ) было поручено заняться созданием 120-мм нарезных минометов. Этот институт находился в подмосковном городе Климовске, и там в конце 1960-х годов было создано отделение под руководством В. А. Булавского, занимающееся артиллерийскими системами. Работы же над 120-мм нарезным минометом начались в отделе полевой артиллерии под руководством А. Г. Новожилова.

В ЦНИИТОЧМАШ и ГСКБП (позже НПО «Базальт») доставили 120-мм французский миномет RT-61 и несколько десятков мин к нему. Там были проведены подрывы боеприпасов без стрельбы (в бронях и секторах). Результаты этих испытаний подтвердили, что «нарезной» снаряд к миномету превосходит обыкновенную оперенную мину в зоне поражения в 2–2,5 раза.

В 1976 г. к работам над 120-мм нарезными минометами был привлечен Пермский машиностроительный завод им. Ленина. СКБ завода под общим руководством Р. Я. Шварова и непосредственным — А. Ю. Пиотровского спроектировало 120-мм орудие, позже получившее индекс ГРАУ 2 А51. В 1981 г. разработчики системы Шварев и Пиотровский стали лауреатами Государственной премии.

Система была уникальная, не имеющая аналогов. Под орудием сухопутной артиллерии понимается миномет, гаубица, мортира, противотанковая



**120-мм миномет «Нона-С» на параде в Москве. Вид сверху**

пушка. Это же орудие выполняет функции всех перечисленных систем. И поэтому, не придумав нового названия, в служебных наставлениях и технических описаниях 2 А51 называют орудием. 2 А51 может вести огонь кумулятивными

**[Одни утверждают, что это имя жены одного из конструкторов, по версии других — аббревиатурное сокращение названия «Новое орудие наземной артиллерии»]**



**120-мм миномет «Нона-С» на параде в Москве. Вид сбоку**

противотанковыми снарядами, вращающимися осколочно-фугасными снарядами и всеми типами 120-мм отечественных мин. Кроме того, орудие может стрелять и 120-мм минами западного

производства, например, минами от французского миномета RT-61.

Орудие имеет клиновой затвор с полуавтоматикой копирного типа. Ствол 2 А51 подобен обычному артиллерийскому орудью. Он состоит из трубы и казенника. В казенник помещен клиновой затвор с полуавтоматикой копирного типа. Труба имеет 40 нарезов постоянной крутизны. Досылка выстрела производится с помощью пневматических устройств. Сжатым воздухом продувается и ствол для удаления остатков пороховых газов при открывании затвора после выстрела. Для этого на передней стенке башни установлены два баллона. Их автоматическая зарядка идет от штатного воздушного компрессора системы запуска двигателя. Противооткатные устройства также подобны обычной пушке — гидравлический тормоз отката веретенного типа и гидропневматический накатник.

Секторный подъемный механизм крепится к левой лодыге башни, а горизонтальное наведение орудия производится поворотом башни.

САУ 2 С9 «Нона» может десантироваться парашютно-реактивным способом из самолетов Ан-12, Ил-76 и Ан-22 с высот 300–1500 м на площадки, расположенные на высоте до 2,5 км над уровнем моря при ветре у земли до 15 м/с.

Стрельба из САУ ведется только с места, но без предварительной подготовки огневой позиции.

Выстрелами для 2 А51 занималось ГНПО «Базальт», а шасси — Волгоградский тракторный завод.

Кстати, а откуда взялось столь нетипичное для Советской армии имя собственное — «Нона»? Тут ходит много легенд. Одни утверждают, что это имя жены одного из конструкторов, по версии других — аббревиатурное сокращение названия «Новое орудие наземной артиллерии».

Впервые САУ 2 С9 «Нона-С» в действии было показано на сборах ВДВ в учебном центре «Казлу Руда» на территории Литовской ССР.







**120-мм нарезной миномет «Нона-К».**  
**Музей техники Вадима Задорожного**

Для проведения всех испытаний была сформирована шестиорудийная батарея САО «Нона-С». Формирование батареи прошло за счет личного состава минометной батареи 104-го парашютно-десантного полка во главе с командиром батареи капитаном Морозюком. Обучение прошло под руководством представителей ЦНИИТОЧМАШ во главе с А. Г. Новожиловым и КБ Машиностроительного завода им. Ленина под руководством А. Ю. Пиотровского.

После завершения испытаний на базе этой батареи был сформирован самоходный артиллерийский дивизион САО 2 С9 «Нона-С» 104-го парашютно-десантного полка.

Производство «Ноны-С» велось заводом им. Ленина с 1979 по 1989 год включительно. Всего было выпущено 1432 орудий.

В 1981 г. артсистема была принята на вооружение под названием «самоходное артиллерийское орудие 2 С9».

В конце 1981 г. было принято решение о формировании батареи САО 2 С9 с последующей отправкой ее в Афганистан. Она формировалась в городе Фергана, куда заранее доставили шесть орудий в сопровождении двух офицеров дивизиона САО 2 С9 104-го парашютно-десантного полка. Личный состав — 3-я батарея артдивизиона 345-го отдельного парашютно-десантного полка, которая прибыла из Афганистана.

Обучение личного состава батареи продолжалось 20 суток и закончилось боевыми стрельбами в учебном центре. Используемые боеприпасы — 120-мм мины. Инструкторами обучения были два офицера дивизиона САО 2 С9 104-го парашютно-десантного полка, приобретшие хорошие практические знания в ходе всех испытаний и обучения личного состава. В последующем они вошли в штат батареи. В конце октября батарея отправилась в Афганистан.

С 1982 г. началось формирование дивизионов САО 2 С9 в артиллерийских полках.

На базе «Ноны-С» специально для морской пехоты было разработано орудие 2 С9—1 «Свистелка». От «Ноны-С» оно отличалось отсутствием швартовочных узлов и увеличенным до 40 выстрелов боекомплектом.

С 1981 г. установки 2 С9 успешно применялись в Афганистане. Эффективность боевого применения системы обратила на себя внимание командования сухопутных войск, которое пожелало иметь у себя «Нону» как в буксируемом, так и в самоходном вариантах.

Поначалу конструкторы решили назвать буксируемый вариант «Нона-Б» по аналогии с другими артсистемами — самоходной «Гиацинт-С» и буксируемой «Гиацинт-Б». Но название цветка и женское имя — не одно и то же, и заказчик категорически отверг название «Нона-Б». В итоге букву «Б» заменили на «К», и буксируемый вариант стал именоваться 2 Б16 «Нона-К».

Несколько слов об устройстве 2 Б16. Ствол буксируемого орудия снабжен мощным дульным тормозом, поглощающим до 30% энергии отката. В боевом положении колеса вывешиваются, и орудие опирается на поддон. По полю боя орудие может перекачиваться силами расчета с помощью небольших катков на концах станин. По штату «Нону-К» буксирует автомобиль ГАЗ-66, но при необходимости можно использовать и УАЗ-469. На марше ствол складывается вместе со станинами, и орудие приобретает весьма компактный вид.

С 1985 г. КБ Пермского машиностроительного завода работал над 120-мм самоходным орудием 2 С23 «Нона-СВК». Само орудие подверглось модернизации и получило новый индекс 2 А60, хотя его баллистика и боекомплект остались без изменений.

Одной из особенностей запирающего механизма затвора является цилиндр с рамой, которые в совокупности выполняют функцию досылателя. Благодаря такой конструкции заряжающему не нужно тратить значительные усилия, чтобы дослать артвыстрел в канал ствола, особенно на больших углах возвышения, когда ствол пушки поднимался вертикально. Пушка снабжена устройством, контролирующим температуру ствола (индикатором нагрева), что напрямую связано с точностью стрельбы. Башня с орудием 2 А60 была поставлена на шасси бронетранспортера БТР-80.

На крыше командирской башенки 2 С23 установлен 7,62-мм пулемет ПКТ. Пулемет соединен тягой с прибором ТКН-3 А, что позволяет вести прицельную стрельбу, дистанционно управляя огнем из башни. Внутри 2 С23 размещаются два переносных зенитных комплекса «Игла-1». Справа и слева на башне расположена система постановки дымовых завес 902 В с шестью гранатами 3 Дб.

Возникает вопрос, зачем нужно было создавать новое самоходное орудие, почему нельзя было принять на вооружение сухопутных войск «Нону-С»? Причин было много. Во-первых, колесный ход

«Ноны-СВК» обеспечивает большую мобильность и надежность, особенно при переброске техники своим ходом на большие расстояния.

В Афганистане действовало 70 установок 2 С9 «Нона-С». В ходе боевых действий их ходовая часть 2 С9 часто забивалась камнями, что делало машину неподвижной.

Колесная система лишена этого недостатка. У 2 С23 больше боекомплект и запас хода, чем у 2 С9. 2 С23 предназначена для сухопутных войск, где нет БТР-Д, а широко используются БТР-80, что облегчает ремонт машин и обучение личного состава. Наконец, 2 С23 в 1,5–2 раза дешевле 2 С9.

Первая серия из тридцати 2 С23 была изготовлена Пермским машиностроительным заводом им. Ленина в 1990 г. В том же году орудие было принято на вооружение.

Все три «Ноны» имеют единый боекомплект и баллистику. Такого сочетания боеприпасов, как у «Ноны», не было и нет ни у одной артсистемы в мире.

Во-первых, «Нона» стреляет всеми обычными 120-мм советскими минами, включая довоенные. Среди них осколочно-фугасные ОФ843 Б, ОФ34, ОФ36, дымовая 3 Д5, осветительная С-843 и 2 С9, зажигательная 3-З-2. Вес мин колеблется от 16 до 16,3 кг, поэтому их баллистические данные примерно одинаковы — дальность стрельбы от 430 до 7150 м, а начальная скорость от 119 до 331 м/с. В полете мина стабилизируется аэродинамически за счет перьев (крыльев).

Осколочные и осколочно-фугасные мины поражают площадь свыше 2700 м<sup>2</sup>. Зажигательная мина 3-З-2 создает шесть очагов пожара, ее компоненты горят не менее минуты. Дымовая мина создает завесу высотой свыше 10 м и длиной свыше 200 м, которая дымится не менее 3,5 минуты.

Во-вторых, «Нона» может стрелять обычными артиллерийскими снарядами, единственное отличие которых — это готовые нарезки на корпусе. Снаряды ОФ49 и ОФ51 устроены одинаково, только ОФ49 имеет стальной корпус и содержит 4,9 кг взрывчатого вещества А-IX-2, а у ОФ51 — чугунный корпус и 3,8 кг взрывчатого вещества А-IX-2. По эффективности действия эти снаряды приближаются к 152-мм гаубичным гранатам. Дальность стрельбы ОФ49 и ОФ51 от 850 до 8850 м с начальными скоростями от 109 до 367 м/с. В полете снаряды стабилизируются вращением и их рассеивание в 1,5 раза меньше, чем у мин.



**Форсирование Волги. САО «Нона»**



Помимо обычных снарядов в боекомплект входит активно-реактивный снаряд ОФ50. Этот снаряд имеет миниатюрный реактивный двигатель, который включается через 10–13 секунд после вылета снаряда из ствола. Дальность стрельбы активно-реактивным снарядом — 13 км.

В-третьих, «Нона» может стрелять управляемыми («корректируемыми») снарядами типа «Китолов-2», служащими для поражения легкобронированных и иных малоразмерных целей с вероятностью 0,8–0,9. Снаряд весом 25 кг снабжен пороховыми двигателями, создающими корректирующие импульсы во время полета. Наведение снаряда осуществляется с помощью лазерного целеуказателя. Дальность стрельбы «Китолова-2» — до 12 км. Вес взрывчатого вещества — 5,5 кг.

В-четвертых, «Нона» может успешно бороться с основными боевыми танками на дистанции до 1000 м. Для этого в ее боекомплект входиткумулятивный снаряд весом 13,2 кг, который пробивает по нормали броню толщиной свыше 650 мм.

Таким образом, орудия типа «Нона» не имеют равных в мире и могут решать широкий круг задач. Эти орудия принимали участие в ряде локальных конфликтов и отлично зарекомендовали себя.

Несколько слов стоит сказать и о применении «Ноны-С» в ходе первой чеченской войны.

Очевидец, корреспондент газеты «Красная звезда» В. Пятков описал характерный эпизод боевого применения самоходной артиллерии ВДВ в Чечне: «Зимой 1996-го в Шатойском ущелье колонна десантников попала в засаду. Место для ее организации боевики выбрали очень грамотно. Горная дорога. Слева — отвесная стена, справа — пропасть. Подождав, когда часть колонны вытянулась из-за поворота горной гряды, боевики подбили первую машину. Зажатые на узкой нитке дороги десантники, лишённые маневра, по всем канонам засадных действий были обречены.

В этой ситуации старший колонны принял решение использовать самоходно-артиллерийские установки «Нона-С». Их возможность вести стрельбу по практически вертикальной траектории, грамотные действия артиллерийского корректировщика старшего лейтенанта Андрея Кузьменова, получившего в том бою тяжелое ранение, позволили в кратчайшие сроки поддержать оборонявшихся огнем. Это и решило исход боя в пользу десантников. Потерь в том бою избежать не удалось. Но они могли быть гораздо страшнее, не сорви артиллеристы планы боевиков по полному уничтожению отрезанной части колонны».

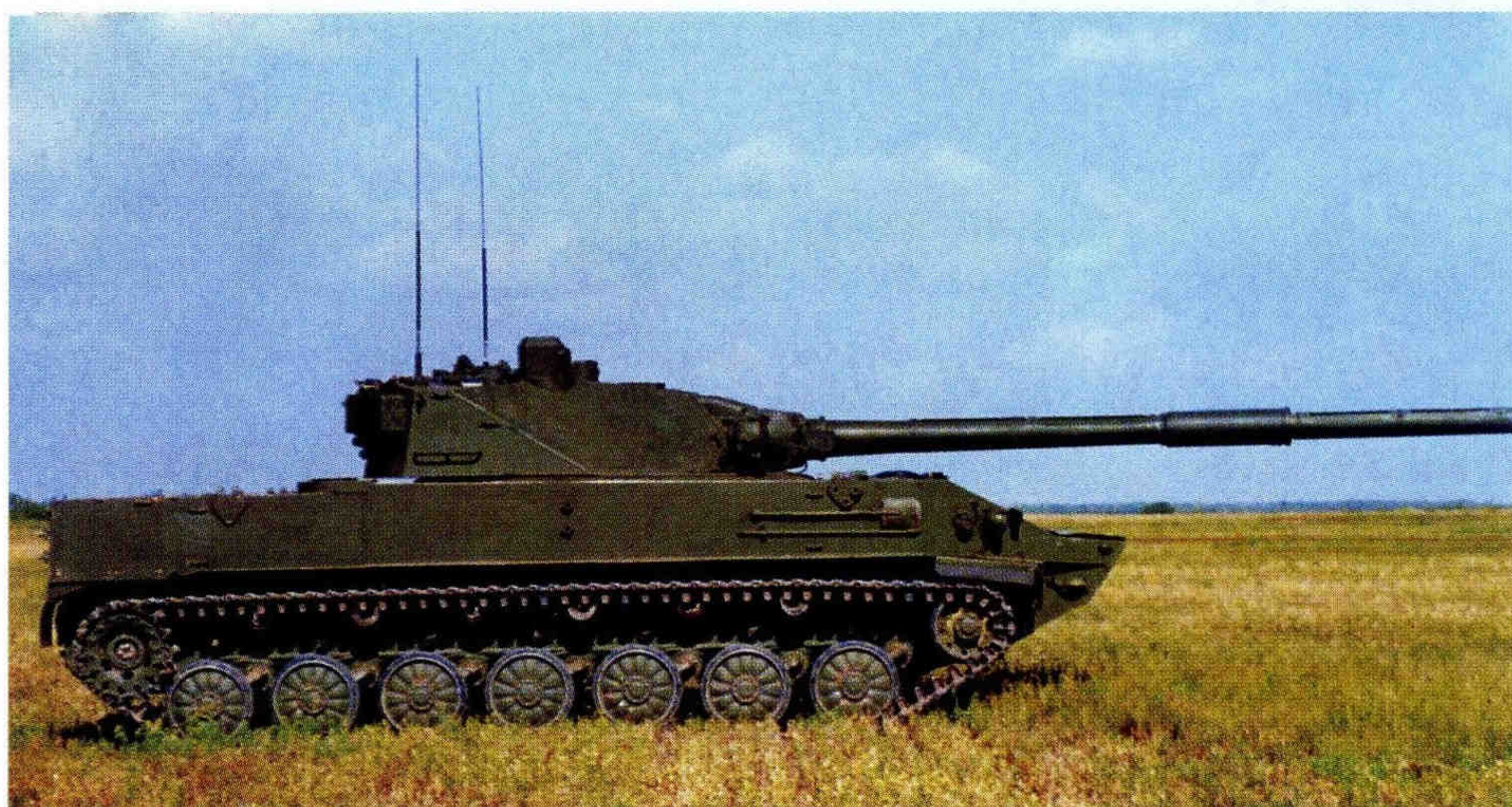
А об участии «Ноны» во второй чеченской войне хорошо рассказал генерал-майор А. В. Грехнев, бывший с 1991 по 2002 год начальником артиллерии Воздушно-десантных войск: «Один из ярких примеров работы наших артиллеристов — действия в Грозном командира батареи самоходно-артиллерийского дивизиона рязанского полка 106-й воздушно-десантной дивизии капитана Александра Силина. В ходе ожесточенных боев за центр города, действуя в пешем порядке, батальон рязанских десантников несколько дней подряд, находясь в полном окружении боевиков, отбивал яростные атаки противника, исход боя во многом предопределили действия корректируемой капитаном Силиным артиллерии. Грамотно организовав и умело корректируя огонь полковой

артиллерии по рубежам и направлениям, Силин не дал крупным силам противника подойти к удерживаемым десанниками зданиям. За мужество, героизм и профессиональные действия в ходе уличных боев в Грозном капитан Александр Силин был удостоен звания Героя России...

Появившаяся после разгрома боевиков в Дагестане пауза в ходе боевых действий была плодотворно использована командованием ВДВ для подготовки группировки Воздушно-десантных войск к новой масштабной кампании. Одним из основных мероприятий этой подготовки стало как раз увеличение артиллерийской составляющей. И когда войска перешли границу мятежной республики, в каждой полковой тактической группе было уже по артиллерийскому дивизиону, имевшему в своем составе от 12 до 18 самоходно-артиллерийских установок или орудий Д-30...

Помимо успешных действий и хорошей подготовки артиллерии ВДВ (об этом говорит хотя бы тот факт, что, отправляясь в горы, разведчики ГРУ и ФСБ старались во что бы то ни стало взять с собой именно десантного арткорректировщика), стоит подчеркнуть мужество и отвагу наших артиллеристов». В завершение стоит рассказать о 120-мм самоходном орудии 2 С31 «Вена», прототип которого впервые был продемонстрирован на выставке в Абу-Даби в 1997 г.

Самоходное орудие 2 С31 создано на шасси боевой машины пехоты БМП-3 и предназначено прежде всего для огневой поддержки мотострелковых батальонов, действующих на БМП-3.



**120-мм самоходное орудие 2С31 «Вена»**

Машина выполнена по компоновочной схеме с кормовым расположением моторно-трансмиссионного отделения. Отделение управления находится в передней части корпуса по его продольной оси. Боевое отделение с установленной в нем бронированной башней с вооружением занимает среднюю часть корпуса. Экипаж состоит из четырех человек, из которых механик-водитель находится в отделении управления, а командир установки, наводчик и заряжающий — в боевом отделении.

Корпус и башня машины имеют сварную конструкцию. Броня обеспечивает защиту экипажа от пуль стрелкового оружия и осколков артиллерийских снарядов и мин.

Самоходная установка 2 С31 оснащена 120-мм нарезным орудием 2 А80, конструкция которого представляет собой развитие конструкции

орудия 2 А51 самоходной установки 2 С9. Оно также состоит из нарезного ствола с комбинированным полуавтоматическим затвором, люльки с ограждением, противооткатных устройств и секторного подъемного механизма. Особенностью орудия установки 2 С31 является ствол увеличенной длины, позволивший существенно повысить дальность стрельбы при использовании боекомплекта 2 А51. Орудие снабжено пневматическим досылателем и системой принудительной продувки канала ствола после выстрела. Наведение орудия в вертикальной плоскости осуществляется в диапазоне углов от  $-4^{\circ}$  до  $+80^{\circ}$ , при этом используется следящий привод, автоматически восстанавливающий наводку после каждого выстрела. В горизонтальной плоскости наведение орудия производится поворотом башни.

Самоходная установка 2 С31 имеет современную систему управления огнем. В распоряжении наводчика имеются перископический прицел и отдельный прицел для стрельбы прямой наводкой. Размещенный в командирской башенке справа от орудия командир установки имеет систему автономного целеуказания с использованием собственных средств наблюдения и разведки. Командирская башенка может поворачиваться на  $90^{\circ}$  и обеспечивает командиру хороший обзор вперед. В состав системы управления огнем входят также системы навигации и топографической привязки.

Полный возимый боекомплект установки состоит из 70 выстрелов, размещенных в механизированных боеукладках в боевом отделении. Возможна также стрельба с подачей выстрелов

с грунта. Для этой цели по правому борту машины имеется люк с бронированной крышкой.

Вспомогательное вооружение самоходной установки состоит из 7,62-мм пулемета ПКТ, смонтированного на крыше командирской башенки.

Для постановки дымовых завес на лобовой броне башни смонтированы два блока из двенадцати 81-мм гранатометов типа 902 А. Отстрел дымовых гранат может производиться автоматически по команде детектора лазерного излучения ТШУ-2 «Штора-1».

В 2005 г. опытный образец самоходного орудия 2 С31 «Вена» был отправлен на государственные испытания, которые успешно завершились в 2007 г. А в 2010 г. ОАО «Мотовилихинские заводы» сдали Министерству обороны РФ первую партию 2 С31 «Вена».



## Из Парижа — с рекордом

ПАРИЖСКИЙ аэрокосмический салон — старейшая авиационная выставка в мире, первый раз она проводилась в Большом дворце Парижа еще в 1908 году. Правда, в тот раз это была отдельная экспозиция в рамках 2-й Парижской автомобильной выставки, но уже в следующем году выставка была организована в том же месте, но уже самостоятельно. Впоследствии выставка проходила каждый год, а затем — раз в два года, были два крупных перерыва — в годы Первой и Второй мировых войн, а с 1953 года авиасалон проходит в столичном пригороде Ле-Бурже раз в два года.

За минувший век парижская выставка стала законодателем мод, местом показа новейших достижений в аэрокосмической сфере — именно



здесь впервые советский авиапром демонстрировал новейшие образцы военной и гражданской авиатехники, вызывавшие настоящие сенсации у непривыкших к такой открытости советского общества зарубежных экспертов. Последние же пару десятилетий Ле-Бурже ставит один рекорд по количеству заключенных контрактов на поставку авиатехники за другим. Правда, все они касаются гражданской авиации — военные не привыкли афишировать свои закупки. Однако разработчики и производители боевой авиационной техники и авиационных средств поражения отнюдь не оставляют журналистов без работы.

Вот и на этот раз руководство «Рособоронэкспорта» не стало долго держать журналистов в напряжении. Анатолий Исайкин, генеральный директор компании — единственной в России госкомпании по экспорту/импорту продукции военного и двойного назначения, сообщил, что в текущем году объем продаж российского оружия — даже несмотря на многочисленные проблемы и трудности разного рода — вновь побьет установленный ранее рекорд.

В этом году «Рособоронэкспорт» рассчитывает существенно увеличить размер выручки от продаж продукции военного назначения, причем это будут не традиционные 500–600 млн долларов увеличения к уровню предыдущего года, как это было в последнее время, а существенно больше. При этом

следует напомнить, что по итогам 2010 года объем продаж российской продукции военного назначения превысил рекордную пока что отметку — 10 млрд долларов (из них на долю «Рособоронэкспорта» пришлось около 9 млрд долларов, остальное — это поставки запчастей и услуг).

Основные поставки авиационных ВВСТ приходятся на такие страны, как Алжир, Вьетнам и Индия. Большие надежды российские оборонщики возлагают на три вертолетных тендера, объявленные Минобороны Индии, — на поставку легких многоцелевых, тяжелых транспортных и ударных вертолетов (соответственно Ка-226 Т, Ми-26 Т2 и Ми-28 НЭ). По всем тендерам ожидаются решения соответствующих тендерных комитетов страны-заказчика, российские машины отлетали все положенные по тендеру задания и, по мнению даже независимых зарубежных экспертов, по большинству параметров превосходят своих американских или европейских конкурентов. По крайней мере, только Ми-26, как оказалось, способен вывезти из горного района Афганистана поврежденный американский вертолет «Чинук» — другой участник тендера. Да и Ми-28 НЭ работает в горах намного лучше, чем американский «Апач» — последний на высоту «28-ки» вообще не выходит.

Определенные перспективы в «Рособоронэкспорте» связывают с продолжением программы поставок в Индию самолетов ДРЛОиУ А-50 ЭИ — по контракту от 2004 года поставлено три машины, но в мае 2011 года командование ВВС Индии заявило, что получило одобрение правительства на проведение тендера еще на три самолета ДРЛОиУ «с поставкой из-за рубежа в готовом виде». Вероятнее всего это и будет еще одна тройка А-50 ЭИ.

Развивается военно-техническое сотрудничество с другими странами, включая и Китай, который, впрочем, постепенно переориентируется на продукцию собственного военно-промышленного комплекса — весьма высокого уровня. Так что «советско-российский стиль» вооружения китайской армии канул в Лету — по крайней мере, в частях постоянной боевой готовности вы уже не увидите автоматы Калашникова, советские БТРы и танки.

И в заключение — о знаковом контракте, подписанном не так давно «Рособоронэкспортом». Речь — о поставке по контракту с министерством ВМС США партии из 21 многоцелевого вертолета Ми-17 В5, причем первые 9 вертолетов заказчик получит уже до конца 2011 года, а остальные — в следующем. Данные машины будут применяться американскими военными в Афганистане, причем ранее подразделения сил спецопераций ВС США, действующие в Афганистане, использовали для своих нужд именно вертолеты Ми-8 и их модификации. На 2010 год



США приобрели для эксплуатации в Афганистане 31 вертолет Ми-8/17 на сумму около 650 млн долларов — мимо российской казны. И вот, наконец, справедливость восторжествовала — российская авиатехника возвращается в данный регион.

Контракт уникален не своими объемами и ценой — всего около 350 млн долларов, а тем, что в условиях трудного тендера российской оборонке удалось победить компанию «Сикорский». Причем после того как 8 июля 2010 года министерство ВМС США обнародовало запрос о предоставлении информации по вопросу закупки для Афганистана 21 вертолета Ми-17, руководство «Сикорский Эркcraft» направило официальный протест в правительство, обвинив военных в несоблюдении правил проведения тендера и закона «Покупай американское» и даже в нарушении «национальных интересов».

Рассмотрев «челобитную» по существу, Государственное контрольное управление США вынесло 5 ноября 2010 года вердикт: протест компании «Сикорский Эркcraft» отклонить, а ограничение по условиям тендера и выбор в качестве единственного претендента Ми-17, который, как указано в подписанном министром ВМС США документе, «является самым логичным выбором для достижения успеха в Афганистане», признать не противоречащими американскому законодательству. Особо ощутимым «ударом» для американских вертолетостроителей стало утверждение, что только Ми-17 отвечает предъявляемым требованиям и может эксплуатироваться с полной нагрузкой на высотах 4570–5790 м, а вертолеты S-61 от «Сикорский Эркcraft», предоставленные Госдепу, для работы в Афганистане на высоте 4000 м и более требуют модернизации лопастей несущего винта.

Более того, соглашением предусмотрена возможность закупки дополнительной партии вертолетов — по опциону. Уже сегодня надо думать о будущем, и генеральный директор «Рособоронэкспорта» Анатолий Исайкин считает, что «есть все основания рассчитывать на продолжение сотрудничества в данной сфере и на увеличение закупок российских вертолетов Минобороны США».

**Владимир ЩЕРБАКОВ**  
Фото автора





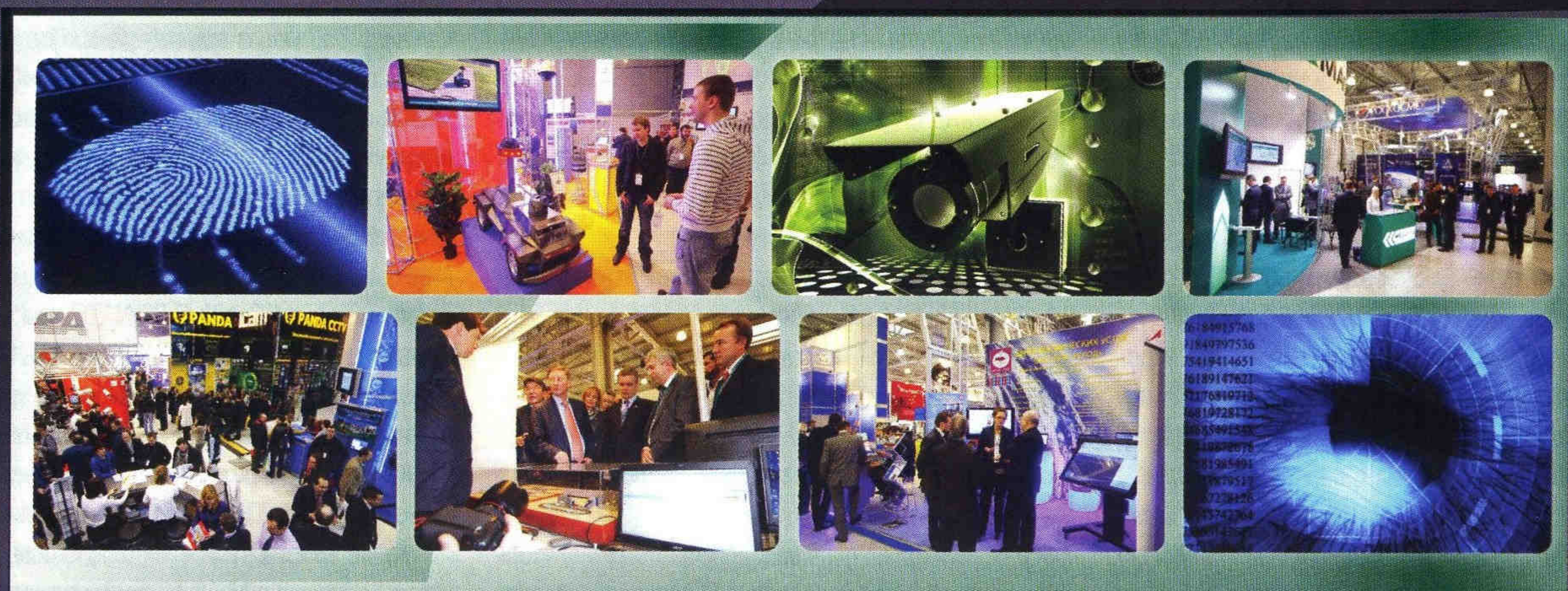
XVII Международный форум

# ТЕХНОЛОГИИ БЕЗОПАСНОСТИ

**14-17 февраля 2012, Павильон 1, Крокус Экспо, Москва**

- На форуме представлены **все новинки российского рынка безопасности**, последние технологические инновации
- Ведущее техническое отраслевое мероприятие в стране для специалистов, объединяющее представителей **коммерческого и государственного секторов**: 12 880 профессиональных посетителей, делегации 67 субъектов Российской Федерации
- **Более 40 мероприятий деловой программы**, скоординированных с государственными приоритетами: весь спектр угроз гражданам, объектам, инфраструктурам, бизнес-процессам
- **Четкое тематическое разделение экспозиции для удобной навигации по выставке**: технические средства и системы безопасности, безопасность информации и связи, транспортная безопасность
- Неоспоримые **компетенции организаторов** в выставочном бизнесе и на рынке средств и систем безопасности
- **Профессиональная поддержка** более 20 федеральных министерств и ведомств

**Все новые технологии безопасности на одной площадке!**



SST FORUM

Евгения Бикчурова, моб. тел. +7 926 520 6847  
e-mail: evgenia.bikchurova@reedexpo.ru

Вилорий Мельников, моб. тел. +7 926 520 0617  
e-mail: vilory.melnikov@reedexpo.ru

Организаторы:

 Reed Exhibitions®  
 **Groteck**  
Business Media

Календарь мероприятий  
Reed Exhibitions  
на 2011 год



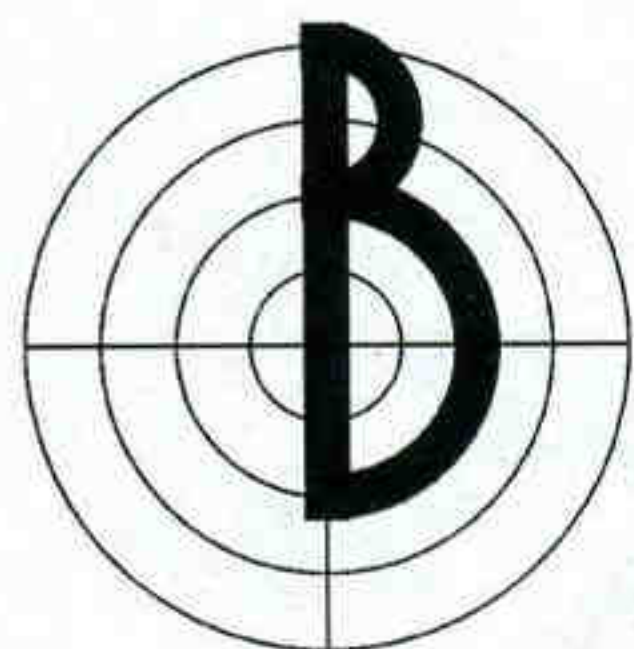
ООО «Рид Элсивер»

**WWW.TBFORUM.RU**



Сергей МОНЕТЧИКОВ  
Фото из архива редакции

# «ЧЕРНАЯ ВИНТОВКА». ПРОРЫВ



оценивают ее как одну из лучших штурмовых винтовок в мире.

Из-за недостатков, выявленных в ходе эксплуатации винтовки M16 A1, в США еще в 1968 году была утверждена новая долгосрочная программа ARSAP по созданию перспективных систем стрелкового оружия. Планировалась разработка стрелкового комплекса, состоящего из пехотной винтовки будущего FRS (с возможностью ведения огня фиксированными очередями по три выстрела) и подствольного гранатомета.

Однако только десять лет спустя этот проект, входивший составной частью в новую программу JSSAP (Joint Service Small Arms Program), был реализован в модернизированной винтовке M16 A1 E1, получившей название «PIP». По результатам комплексных испытаний единым патроном для армий стран — членов НАТО стал улучшенный вариант 5,56 x45 патрона SS109, разработанный специалистами бельгийской фирмы FN. Этот патрон изначально создавался вместе с ручным пулеметом FN «Minimi» и имел более тяжелую пулю с комбинированным сердечником из стали и свинца. Начальная скорость пули несколько уменьшилась по сравнению с исходным американским патроном M193, однако эффективность на больших дистанциях возросла за счет более высокого баллистического коэффициента пули.

Создание более совершенной модели винтовки, а также стандартизация в странах НАТО

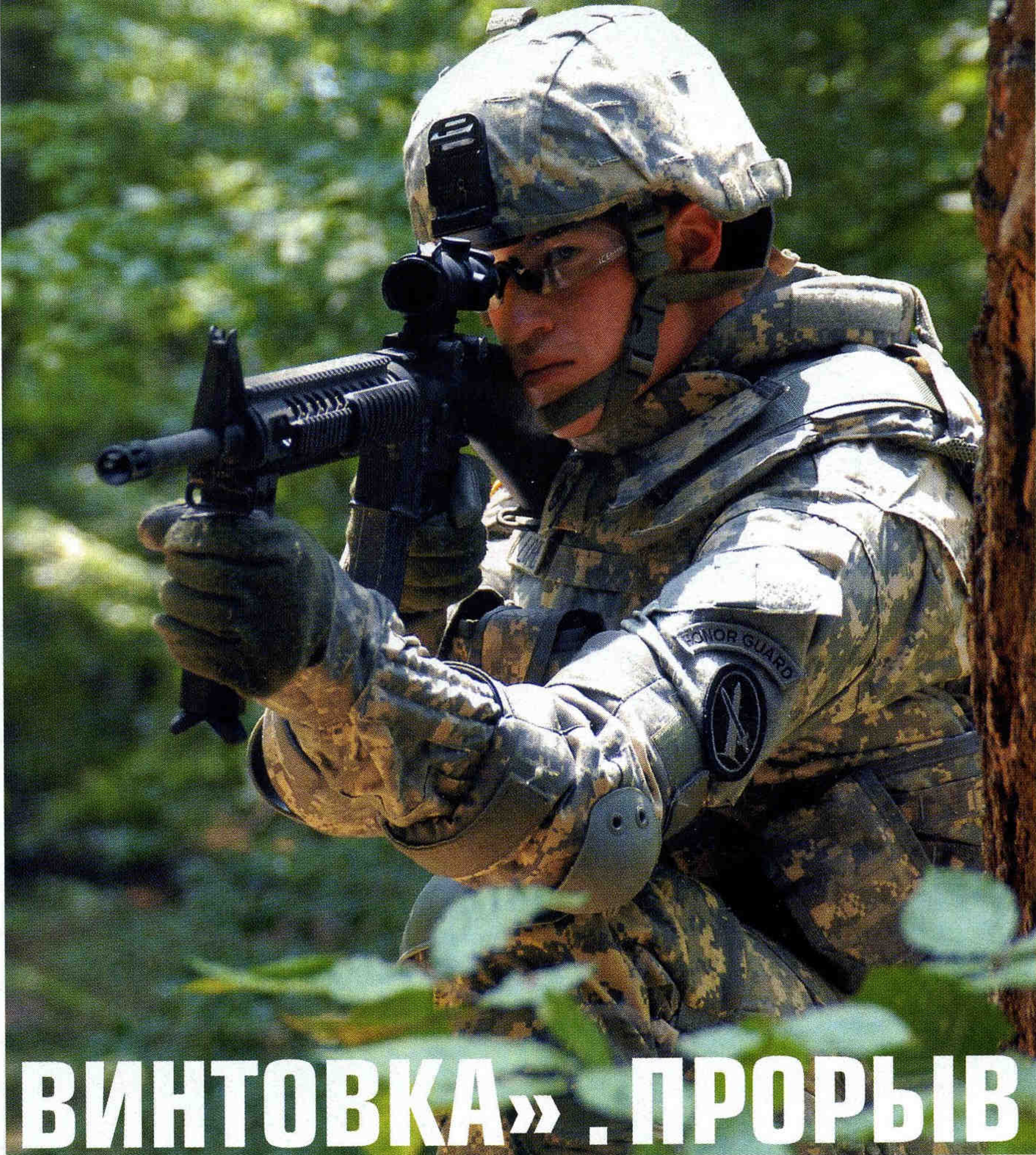
в 1980 году нового 5,56-мм бельгийского патрона SS109 (получившего в США новое обозначение «M 855») обеспечили требуемое пробивное действие по целям, защищенным средствами индивидуальной бронезащиты и создали объективные предпосылки для принятия командованием армии США решения о перевооружении новой винтовкой. Фирма Colt занялась модернизацией своего оружия под новый патрон. Вскоре появляются несколько ее новых вариантов:

- стандартная штурмовая винтовка — мод. 701 с отсечкой очереди по 3 выстрела;
- винтовка с тяжелым стволом (ручной пулемет) «Колт» AR 15 A2 HBAR модель 741. Это оружие, предназначавшееся для использования в качестве легкого оружия поддержки, имело утяжеленный сменный ствол, снабженный сошками. Ударно-спусковой механизм M 16 A2 HBAR допускал ведение огня одиночным и автоматическим огнем. В 1987 году на базе этого пулемета специально для полицейских антитеррористических подразделений SWAT была разработана снайперская винтовка AR 15 A2 Delta HBAR, отличающаяся от своего прототипа новой конструкцией утяжеленного ствола, регулируемые сошками, регулируемым прикладом и новым, более мощным оптическим прицелом с изменяемой кратностью от 3 до 9;
- штурмовой автоматический карабин мод. 723 (изготовленный по заказу командования корпуса морской пехоты) с длиной ствола — 368 мм и с ударно-спусковым механизмом, допускавшим автоматическую стрельбу с отсечкой очереди по 3 выстрела;
- штурмовой автоматический карабин «Колт-Коммандо» мод. 733, который представлял

собой укороченный 5,56-мм карабин с длиной ствола 290 мм. Это оружие (по американской терминологии — пистолет-пулемет, а по отечественной — малогабаритный автомат) являлось дальнейшим развитием карабина XM 177 E1 и имело такой же телескопический приклад, как и его предшественник. Общая длина карабина «Колт-Коммандо» с выдвинутым прикладом составляла всего 658 мм, а масса — 3 кг. Это оружие, известное под наименованием «Колт-Коммандо M 16 A2» или M 4 «Коммандо», предназначалось для вооружения специальных частей вооруженных сил и правоохранительных органов США.

В 1981 году фирма Colt передала свою новую винтовку M 16 A1 E1, рассчитанную на использование патрона SS 109/5,56 NATO для проведения испытаний вооруженным силам США. После всесторонних испытаний в 1982 году новую винтовку принимают на вооружение под обозначением «M 16 A2». Первые поставки этого оружия в корпус морской пехоты США начались в 1984 году, а в сухопутные войска США — в следующем, 1985 году. Использование в M 16 A2 более тяжелой пули нового патрона M 855 потребовало увеличения крутизны шагов нарезов — с 305 до 178 мм. Это привело к повышению напряжений в материале ствола во время движения пули по его каналу. Поэтому с целью упрочнения ствола был несколько увеличен его диаметр, в результате чего масса ствола винтовки M 16 A2 увеличилась на 170 г. Эффективная дальность стрельбы патронами M 855 (SS 109) составляла до 800 м.

Винтовки M 16 A2 выпускались в двух вариантах: с ударно-спусковым механизмом, позволявшим вести одиночный и автоматический огонь,





а также одиночным огнем и фиксированными очередями (по три выстрела). Режим стрельбы фиксированными очередями был реализован за счет введения в спусковой механизм дополнительной детали — храповика. При каждом взведении курка движущейся назад затворной рамой храповик поворачивался на 60 градусов, а при повороте на 180 градусов переводил боевой взвод курка с автоспуска на спусковое шептало. После этого для возобновления стрельбы необходимо было отпустить и вновь нажать спусковой крючок.

Последний вариант винтовки М 16 А2 поступил на вооружение только в корпус морской пехоты США.

В М 16 А2 была упрочнена ствольная коробка, причем на ее правой стороне смонтировали козырек для отражения стреляных гильз вперед, предотвращая, таким образом, попадание стреляных гильз в лицо стрелка при ведении стрельбы с левого плеча (в американской армии в комплект ЗИП к винтовке М16 А1, не имевшей подобного приспособления, входил специальный съемный отражатель, устанавливавшийся при необходимости на оружие за две — три минуты). Пламегаситель стал выполнять также функцию компенсатора в связи с изъятием двух щелевых прорезей в его нижней части. Прорези в верхней части дульного тормоза обеспечивали одностороннее истечение части пороховых газов вверх — вправо, частично компенсируя естественный увод ствола оружия вверх при стрельбе автоматическим огнем. Это нововведение также уменьшило пылеобразование при стрельбе, особенно в песчаных районах, что уже вскоре смогли оценить американские пехотинцы во время операции «Буря в пустыне» в Ираке. Пластмассовые детали (цевье и приклад) теперь стали изготавливаться из ударопрочного полиамида с повышенными теплоизоляционными качествами, причем обе половины цевья (верхняя и нижняя) цилиндрического сечения (по типу карабина М 655) стали взаимозаменяемыми. Для улучшения удержания оружия при стрельбе и его стабилизации была увеличена площадь и удлинен на 16 мм приклад винтовки. Изменились также внешние очертания pistolетной рукоятки управления огнем. Ведена новая антабка для ремня, обеспечившая переноску винтовки в боеготовом для стрельбы положении. На стволе смонтирован прилив для установки штык-ножа. К винтовке М 16 А2 был принят штык-нож М 9, также пригодный для более ранних ее модификаций — М 16 и М 16 А1. Взамен 20- и 30-зарядных магазинов, изготовленных из легких металлов, винтовка М 16 А2 стала комплектоваться более дешевыми и легкими пластмассовыми магазинами емкостью 30 патронов.

Вместе с тем и винтовке М16 А2 были присущи отдельные недостатки. К ним относилась, в первую очередь по-прежнему невысокая надежность работы возвратной пружины. Кроме того, по мнению западных экспертов, наиболее слабым ее узлом являлись ствольная коробка и затворный блок. Отмечалось, что сам затвор и его корпус, а тем более ударник и штифт настолько миниатюрны, что с ними очень трудно обращаться при разборке и смазке, особенно в полевых условиях. Причем относительно сложная конструкция этих элементов требовала более пристального

внимания при сборке, в противном случае затвор не работал. Неоднократно указывалось на большую чувствительность к загрязнению, так, американским солдатам в пустынно-песчаной местности в районе Персидского залива приходилось вне боя специально закрывать стволы винтовок от песка. По мнению американских специалистов, винтовка М16 А2 не полностью соответствовала современным требованиям по дальности и точности стрельбы.

В то же время сравнительные испытания, проведенные в нашей стране, показали следующие результаты:

— по боевым характеристикам: импульс отдачи у АК-74 на треть меньше, чем у М 16 А2; стрельба непрерывным огнем из АК более результативна; в то же время при стрельбе одиночными выстрелами М 16 показала лучшие результаты — рассеивание на 100 м не превышало 80 мм, в то время как у нашего автомата этот показатель был равен 100 мм;



— по служебно-эксплуатационным характеристикам: работоспособность автоматики АК-74 в любых климатических условиях оказалась гораздо выше, чем у М 16 А2.

После прекращения работ по программе АCR («винтовка будущего») в США было объявлено о разработке новой модификации М 16 А3.

В 1964–1989 годах основное производство винтовок М 16, М 16 А1, М 16 А2 в Соединенных Штатах осуществлялось заводами фирмы Colt Industries Corp. в Хартфорде и Западном Хартфорде (всего было выпущено более 5 миллионов штук). Однако с 1990 года изготовление этого оружия для вооруженных сил США было передано американской фирме FN Manufacturing Inc., филиалу бельгийского концерна FN Herstal, чья продукция оказалась более дешевой (420 долларов за штуку против 455 долларов у фирмы Colt). В это же время фирма Colt продолжила производство винтовок типа AR-15/М16 только для гражданского и полицейского рынков, а также на экспорт. Всего к 1997 году американская военная промышленность изготовила более 10 миллионов винтовок М 16/М16 А1/М16 А2 и их коммерческих вариантов. До настоящего времени все резервисты армии США и национальная гвардия США вооружены винтовками М16 А2.

В Канаде винтовка М 16 А2 и карабин М 4 производятся по лицензии фирмой Diemaco в г. Китченер (Онтарио) под индексами С 7 и С 8 (соответственно). Единственным их отличием от американских прототипов является ударно-спусковой механизм, который допускает ведение только одиночного и непрерывного огня. В 1980-х годах вооруженные силы Канады получили

80 000 винтовок С 7 и 1 570 карабинов С 8. Кроме того, оружие канадского производства активно поставляется и на экспорт.

Кроме США и Канады винтовки М 16 А2 также состоят на вооружении в Бразилии и на островах Фиджи, а штурмовые карабины мод. 723 поставлялись в Объединенные Арабские Эмираты.

Наряду с карабинами на базе винтовки М 16 А2 в США был создан и выпускается до настоящего времени pistolет-пулемет «Кольт-Коммандо» мод. 635. Это оружие было разработано в 1982 году. Он используется различными полицейскими формированиями США, службой безопасности департамента энергетики США (охрана атомных объектов), в подразделениях корпуса морской пехоты США и другими.

Конструкция pistolета-пулемета модели 635 базируется на конструкции карабина М 4 «Коммандо», с изменениями, необходимыми для использования более слабого pistolетного патрона, чем малоимпульсный калибра 5,56-мм. Длина ствола — 260 мм. К особенностям конструкции этого образца относится то, что его автоматика работает по принципу отдачи свободного затвора, при этом огонь ведется с закрытого затвора. Приемник магазина модифицирован под магазин меньшего размера, отсутствует механизм досылания затвора. Ударно-спусковой механизм базовой модели сходен с механизмом карабина М 4 «Коммандо» и имеет 2 режима огня — одиночный и автоматический. Вариант этого pistolета-пулемета, получивший обозначение «модель 639», аналогичен модели 635, за исключением того, что ударно-спусковой механизм аналогичен винтовке М16 А2 и имеет режимы огня одиночными







и очередями по 3 выстрела. Модель 634 отличается от модели 635 невозможностью ведения автоматического огня (возможна стрельба только одиночными выстрелами). Дополнительно создан пистолет-пулемет модель 633, имеющий еще более короткий ствол (178 мм).

Основным достоинством пистолета-пулемета модель 635 является полная идентичность органов управления и схожесть компоновки со штатной армейской винтовкой M16 A2, что обеспечивает быстрый переход пользователей с одного оружия на другое.

### 5,56-ММ АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВИНТОВКИ М 16 А3 И М 16 А4

В 1994 году на вооружение военнослужащих сухопутных войск, ВВС и корпуса морской пехоты США, а также командования специальных операций США были приняты в качестве штатного личного стрелкового оружия рядового состава и сержантов (до штаб-сержанта) последние модифицированные варианты 5,56-мм штурмовых винтовок М 16 А3 и М16 А4.

Новые модели американских автоматических винтовок практически повторяют конструкцию своей предшественницы (М 16 А2), за исключением того, что в верхней части ствольной коробки вместо рукоятки для переноски, выполненной съемной, теперь смонтирована универсальная направляющая планка типа Picatinny rail (MilStd – 1913), которая позволяет устанавливать на ней съемную рукоятку для переноски, оптический, коллиматорный или ночной прицелы. Такое конструктивное решение позволило обеспечить более надежное крепление прицелов, что явилось немаловажным, дало возможность уменьшить высоту прицельной линии, повлияв, таким образом, на улучшение меткости стрельбы с упором щеки в приклад. При необходимости на эту направляющую может устанавливаться съемная рукоятка для переноски с прицельными приспособлениями, идентичными винтовке М16 А2.

В последние годы штатные армейские винтовки, как правило, комплектуются оптическими

прицелами малой кратности Trijicon ACOG или коллиматорными прицелами «красная точка» Aimpoint или EOTech, устанавливаемыми на быстротъемных кронштейнах на направляющую планку Picatinny rail на верхней части ствольной коробки. Дополнительно к оптическим прицелам могут устанавливаться резервные открытые прицельные приспособления, чаще всего имеющие вид складного диоптрического целика, также смонтированного на направляющей планке. При использовании 4-кратных оптических прицелов с подсвечиваемой прицельной маркой (не нуждающихся во внешних источниках тока) Trijicon ACOG (Advanced Combat Optical Gunsight – продвинутый боевой оптический прицел для стрелкового оружия) винтовка М16 А4 обеспечивает эффективную стрельбу на дальность до 400–500 метров. Конструктивно прицелы серии ACOG выполнены идентично и различаются только кратностью увеличения, диаметрами линз объектива, массо-габаритными характеристиками, типом используемых прицельных марок, видом креплений (адаптеров) к различным моделям стрелкового оружия и некоторыми другими характеристиками. Так, в конструкции некоторых моделей применяется технология ВАС (Bindon Aiming Concept – концепция прицеливания с привязкой к цели), которая позволяет целиться обоими глазами, одновременно отслеживая цель на местности и наводя на нее прицельную марку.

Прицелы ACOG снабжены оптикой с многослойным покрытием с просветлением, соответствующим военному стандарту MIL-C-14806 А, которое обеспечивает прохождение через линзы и призмы прицела не менее 90% света.

Для подсветки прицельной марки используется тритиевая лампа с люминофором, время непрерывной работы которой доходит до 12–15 лет. В ряде моделей применяется оптоволоконная технология, что позволяет автоматически изменять яркость прицельной марки в соответствии с условиями освещенности. Если стрелок выходит из освещенного помещения в тень, прицельная марка становится более тусклой, не засвечивая цель. То же самое происходит и с наступлением сумерек. При резком увеличении освещенности марка

автоматически подсвечивается ярче, вновь становясь видимой.

Прицельные марки у большинства моделей имеют деления, откалиброванные в соответствии с баллистикой пуль 5,56-мм патронов. В задачу стрелка входит только предварительная пристрелка и регулировка прицела на откалиброванную в соответствии с прицельной маркой конкретной модели минимальную дальность стрельбы, соответствующую основной или центральной метке (перекрестию). Стрельба на большую дальность уже не требует от него ввода вертикальных поправок с использованием регулировочного механизма (осуществляется за счет совмещения горизонтального деления на прицельной марке, соответствующего дальности до цели, с точкой прицеливания).

Ударно-спусковой механизм винтовки М16 А3 имеет два режима огня – одиночный и автоматический (как у М16 А1), тогда как ударно-спусковой механизм винтовки М16 А4 рассчитан на ведение одиночного огня и огня с отсечкой по 3 выстрела. На винтовках М16 А3 и М16 А4 с системой RIS (новое цевье с встроенными направляющими планками типа Picatinny) подствольный гранатомет М 203 крепится непосредственно на нижнюю направляющую планку.

### 5,56-ММ АВТОМАТИЧЕСКИЙ КАРАБИН М 4

В 1984 году корпус морской пехоты США принимает на вооружение автоматическую винтовку М16 А2, но с учетом специфики использования в этих войсках она оказалась слишком тяжелой и громоздкой. В то же время к началу 1990-х годов давно забытая идея о замене в войсках штатных 9-мм пистолетов «Берета» М 9 и устаревших 11,43-мм пистолетов-пулеметов М3 А1 на единый, более эффективный образец оружия вновь была востребована в американских вооруженных силах. Поэтому фирма Colt разработала на базе винтовки М 16 А2 семейство стрелкового оружия, унифицированное по боеприпасам и большинству деталей. В это семейство входил и 5,56-мм автоматический карабин «Кольт» М 16 А2 (мод.720). По сравнению с базовой винтовкой М 16 А2, он имел укороченный ствол длиной 368 мм и телескопический выдвижной приклад, с 4 фиксированными положениями. Новый карабин стал более удобным для солдат, перемещающихся в боевой технике (автомобили, бронетранспортеры и БМП, вертолеты), а также при ведении боев в городских условиях. Максимальная эффективная дальность стрельбы из карабина составляла до 360 метров, хотя в нем были сохранены прицельные приспособления винтовки М 16 А2, рассчитанные на стрельбу до 800 м. Уменьшение длины ствола существенно повысило отдачу при выстреле, поэтому во избежание этого в конструкцию ствола карабина пришлось ввести усиленный дульный тормоз-пламегаситель. Базовая комплектация карабина выполняется с отделяемой рукояткой для переноски, на которой установлен механический прицел, аналогичный прицелу на винтовке М16 А2. Карабин, так же как и винтовка М 16 А2, может оснащаться подствольным гранатометом М 203. Использование 40-мм гранатомета су-



щественно увеличило его огневую мощь и сделало карабин серьезным оружием, позволяющим стрелять различными боеприпасами по навесной траектории. Несмотря на то, что у карабина увеличилась масса при использовании гранатомета М 203, он все же остался легким штурмовым карабином.

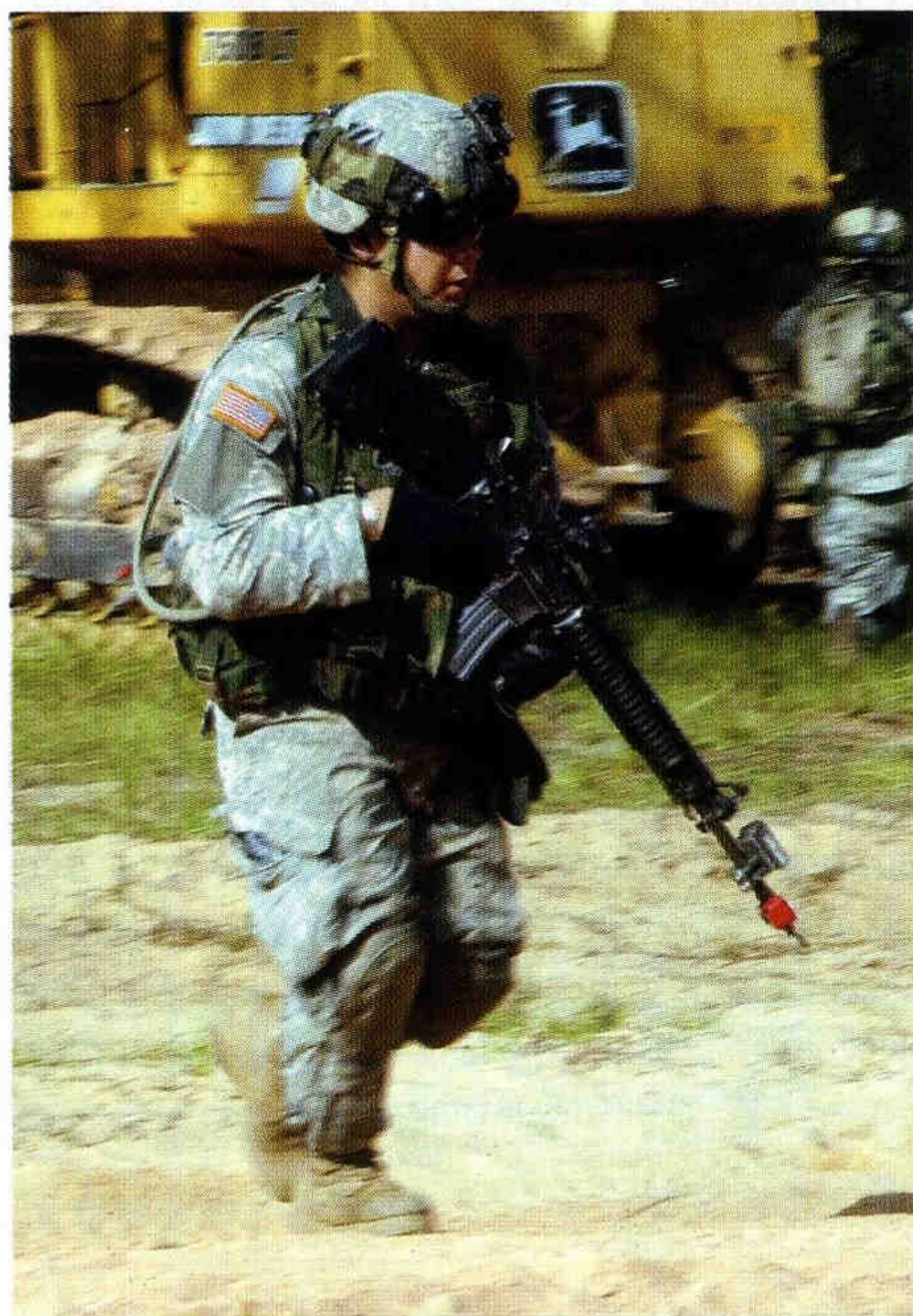
После проведения ряда испытаний карабина в 1994 году на вооружение ВВС и корпуса морской пехоты США был принят 5,56-мм автоматический карабин Кольт мод. 720 под обозначением «М 4». Кроме них на карабин М 4 обратило внимание и командование специальных операций США (US Special Operations Command, US SOCOM) как на возможный единый образец штурмовой винтовки для всех сил специальных операций в США, и его принимают на вооружение частей специального назначения американской армии. К 1997 году специальные войска вооруженных сил США получили 71 000 карабинов М 4. Однако уже вскоре, благодаря своей компактности и хорошим характеристикам, это оружие стало в массовых масштабах поступать и в сухопутные войска США. Новым карабином начали вооружать в качестве штатного личного стрелкового оружия экипажи боевых машин, сержантский состав от штаб-сержанта и выше, младших офицеров, старших офицеров до подполковника включительно, а также военнослужащих тыловых подразделений — короче, всех тех, кому по штату не была положена штурмовая винтовка М 16 А2. В настоящее время все боевые армейские части и подразделения вооруженных сил США за рубежом, за некоторым исключением, используют карабины М 4. Это оружие хорошо показало себя во время службы в самых различных, в том числе и в сложных эксплуатационных и климатических условиях.

В 1996 году на основе винтовки М 16 А3 был разработан аналогичный карабин М 4 А1, отличавшийся наличием универсальной планки типа Picatinny вместо встроенной рукоятки для переноски, а также возвратом к полностью автоматическому огню вместо режима огня с отсечкой по 3 выстрела. На стволе карабина М 4 А1 стало возможным крепление глушителя, монтируемого вместо дульного тормоза-пламегасителя. В отличие от более ранних карабинов фирмы Colt, созданных на базе винтовки М 16, карабины М 4 и М 4 А1 могут оснащаться штатным штык-ножом М 9 от винтовки М 16 А2.

В вооруженных силах США используют различные типы оптических прицелов. В зависимости от специфики можно увидеть на штурмовых винтовках и пулеметах как оптические прицелы: Trijicon TA01; TA31 Advanced Combat Optical Gunsights (ACOG); Aimpoint M 68 (Close Combat Optics by the Army), так и электронный прицел EOTech. В большинстве подразделений сухопутных войск успешно используются прицелы EOTech. Обычные механические прицелы используются в качестве резервных на карабинах М 4. В то же время командование корпуса морской пехоты решил оснащать все свои подразделения прицелом Trijicon 3,8 — кратным ACOG (Advanced Combat Optical Gunsight), который устанавливается как на карабинах М 4, так и на винтовках М 16 А4.

Изготовлением для вооруженных сил США карабинов М4 А1 занимается фирма Knight's Armament Co. В то же время к выпуску этого оружия подключились и другие предприятия. Так, американская фирма Bushmaster производит вариант карабина с двумя режимами огня — одиночными выстрелами и очередями с отсечкой по 3 выстрела под индексом «М 4 А3». Для проверки этого оружия в армейских условиях партия из 4000 карабинов М 4 А3 была поставлена в 81-ю парашютно-десантную дивизию США. В настоящее время 700 000 карабинов М 4 и М 4 А1 состоят на вооружении в вооруженных силах США.

Наряду со штатными карабинами М 4 в сухопутных войсках и ВМФ США службу несут его многие модификации. Так, с 1994 года в центре наземных операций ВМС США (Naval Surface Weapons Center (Crane Division) в рамках проекта Special Operations Special Technology (SOST) Modular Close Combat Carbine («Специальная технология для специальных операций, модульный карабин для боя в ограниченном пространстве») на базе карабина М 4 был разработан специальный комплект модульных систем и приспособлений для стрелкового оружия М 4 MWS (Modular



Weapon System), получивший название «SOPMOD M 4 kit». Этот комплект имеет в качестве основы карабин М 4 А1 с цевьем типа RIS (Rail Interface System — встроенная система направляющих планок). На направляющую планку Picatinny на ствольной коробке карабина и на направляющие планки, смонтированные со всех четырех сторон на цевье RIS, могут крепиться многочисленные элементы комплекта: прицелы — четырехкратный дневной оптический прицел ACOG TA01 NSN 2; коллиматорный («красная точка»); открытый съемный диоптрический прицел; лазерные целеуказатели видимого и инфракрасного диапазона AN/PEQ-2; различные типы ночных прицелов; тактические фонари; передняя рукоятка; модифицированный 40-мм подствольный гранатомет М 203 с укороченным стволом и улучшенным прицелом. Кроме того, в комплект входит быстросъемный глушитель, надеваемый прямо на штатный дульный тормоз-пламегаситель карабина.

В настоящее время оптический прицел ACOG TA01 NSN 2 используется уже не только спецподразделениями в комплекте SOPMOD, но и получил довольно широкое распространение в частях и подразделениях сухопутных войск США. Перекрестие этого прицела рассчитано на дальность стрельбы до 800 м и откалибровано по меткам дистанций в соответствии с баллистикой 5,56-мм пули М 855, выпущенной из карабина М 4 (М 4 А1) со стволом длиной 368 мм. В условиях хорошей освещенности прицельная марка не подсвечивается (режим «День»), а при низкой освещенности может быть включена ее подсветка желтым цветом (режим «Ночь»). Помимо основной оптической системы прицеливания модификация TA01 NSN оснащена простейшими механическими прицельными приспособлениями, которые крепятся сверху на корпусе прицела и состоят из мушки и диоптрического целика.

Специально по заказу командования «морских тюленей» (центра наземных операций ВМС США) для боевых действий на малых дистанциях (в городе, на борту морских судов и т. п.) на базе карабина М4 А1 был разработан «спецназовский» вариант карабина Mk.18 Mod. 0 Close Quarters Battle Rifle (CQBR) с еще более коротким стволом длиной 254 мм. При этом шаг нарезов



ствола поменяли с 178 до 262 мм, а дульный тормоз-пламегаситель приспособили под установку прибора для бесшумно-беспламенной стрельбы.

Однако реальный боевой опыт антитеррористической кампании США в Афганистане в 2002–2010 годах принес далеко не самые лучшие отзывы о карабинах М 4 и М 4 А1. В американской прессе неоднократно озвучивались претензии к недостаточной надежности карабинов М 4 в боевых условиях. Одной из самых серьезных претензий к оружию этого семейства является их нетерпимость к грязи и пыли. Это заставило американское командование приучать солдат чистить свое оружие постоянно. В частях армии США в Ираке и Афганистане в некоторых подразделениях оружие чистится ежедневно. В обязательном порядке чистятся также и патроны, которые извлекаются из магазина и протираются сухой тряпкой. Солдаты проинструктированы слегка смазывать карабины М 4. При хорошей чистке и смазке сбоев в работе карабина не наблюдается. В американской армии исповедуется следующий принцип: «даже если ты стрелял только один раз, все равно, чисти свое оружие». Кроме того, при эксплуатации этого оружия в сложных боевых и климатических условиях вновь были выявлены серьезные проблемы. Во-первых, укороченный ствол карабина привел к снижению скорости пули и ее недостаточному останавливающему действию, и как следствие, к уменьшению эффективной дальности стрельбы. Во-вторых, выяснилось, что ствол и цевье карабина очень быстро перегреваются при стрельбе. В-третьих, укорочение ствола и перенос газоотводного отверстия в зону более высоких (по сравнению с М16 А2) давлений привел к росту темпа стрельбы, увеличению износа деталей и общему снижению надежности системы.

Тем не менее необходимо отметить, что американские солдаты, возвращавшиеся из Ирака, просили увеличить количество карабинов М 4 и оптики к ним. Это оружие очень популярно в войсках. Штурмовая винтовка М 16 А2 (или М 16 А4) имеет преимущество в стрельбе на дальние дистанции, но в условиях уличных боев в Багдаде это преимущество не



принципиально. В случае же войны на территории Афганистана с открытыми пространствами все происходит с точностью наоборот.

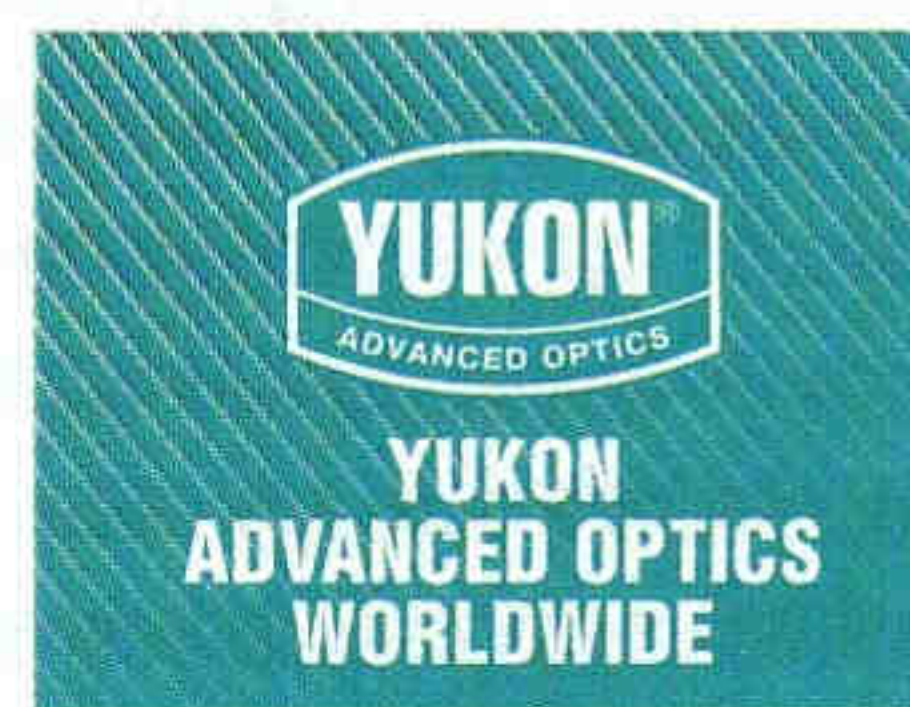
Поэтому в США в настоящее время проводятся работы как по модернизации базовой конструкции оружия семейства М 16, так и по поиску принципиально нового образца для вооружения военнослужащих вооруженных сил США. Параллельно ведутся научно-исследовательские и опытно-конструкторские работы по созданию более эффективных типов патронов калибра 5,56-мм с использованием более тяжелых пуль (массой 4,62 грамма) с большим останавливающим действием, оптимизированных для использования в коротких стволах. Однако в настоящее время карабины М 4 наравне с винтовками М16 А2/М16 А4 являются основным индивидуальным оружием пехоты не только в США, но и во многих других странах мира. Наряду с вооруженными силами США штурмовые карабины М 4 поставлялись и в другие страны: Австралию, Аргентину, Бразилию, Великобританию, Грецию, Грузию,

Индонезию, Израиль, Колумбию, Корею, Малайзию (34 000 винтовок и карабинов М 16 А4/М 4 в 2007 году), Мексику, Пакистан, Перу, Польшу (М 4 А3 в 2006 году, М 4 А1 в 2007 году), Сингапур, Таиланд, Турцию, Филиппины, Чили и Японию. В ноябре 2007 года было также подписано соглашение о лицензионном производстве 120 000 карабинов М 4 в Малайзии с фирмой SME Ordnance.

В целом следует признать, что в Соединенных Штатах Америки был создан удачный образец штурмовой винтовки М 16, рассчитанной на использование малоимпульсного патрона, который имел целый ряд как достоинств, так и существенных недостатков. По сравнению с главным соперником винтовки М 16 на мировой арене – автоматом Калашникова, «черная винтовка» имела большую точность и кучность стрельбы одиночными выстрелами, оказалась более комфортной и удобной в обращении. С другой стороны, М 16 нуждалась в более тщательном уходе и использовании более качественных боеприпасов. По надежности работы в тяжелых условиях (загрязнение, запыление) АКМ превосходил М 16. В то же время к одному из главных достоинств конструкции Стоунера смело можно отнести ее исключительную гибкость. Благодаря модульности конструкции, фактически состоящей из двух крупных узлов – «верхнего» (верхняя часть ствольной коробки; ствол; система газоотвода; цевье; прицельные приспособления; затворная группа) и «нижнего» (нижняя часть ствольной коробки; ударно-спусковой механизм; буфер с возвратной пружиной; пистолетная рукоятка управления огнем; приклад), обеспечена возможность очень быстрой переделки винтовки. Так, на одну соответствующую стандартам «нижнюю» часть можно установить верхние части со стволами самой разной длины (от 250 до 610 мм), разных калибров (.22 LR; 5.56 x45; 7.62 x39; 9 x19; 10 мм Auto; .50 AE и многих других), с постоянной или съемной рукояткой для переноски оружия. Особенно это существенно для потребителей на гражданском и полицейском рынках.

IMAGE.QUALITY

[www.pulsar-nv.com](http://www.pulsar-nv.com)



- Модели Edge G2+ 1x21 (Gen.II+), Edge GS 1x20 & 2.7x50 (CF-Super Gen)
- Стабильно высокое разрешение по полю зрения
- Светосильная просветленная оптика
- Биноклярное зрение позволяет оценить расстояния между наблюдаемыми объектами, создает объемность изображения
- Автоматическая защита от засветки ЭОП
- Легкий и прочный корпус из углепластика
- Встроенный ИК – осветитель с плавной регулировкой мощности
- Крепления для установки аксессуаров
- Однократные модели укомплектованы маской для ношения прибора на голове

**ПНВ Edge GS:** сочетание ЭОП CF-Super и специально разработанной оптики обеспечивает абсолютное отсутствие дисторсии, четкость и геометрическую точность изображения по всей поверхности экрана.  
Лучшее среднеебюджетное решение на сегодняшний день.

БИНОКЛИ ЗРИТЕЛЬНЫЕ ТРУБЫ ПРИБОРЫ И ПРИЦЕЛЫ НОЧНОГО ВИДЕНИЯ ЦИФРОВЫЕ ПНВ ЛАЗЕРНЫЕ ДАЛЬНОМЕРЫ ОПТИЧЕСКИЕ ПРИЦЕЛЫ ИК-ОСВЕТИТЕЛИ АКСЕССУАРЫ

**РОССИЯ** Москва: ЗАО «Фирма «Гимэкс» (499) 268-04-14, ООО «Навигатор Оптик» (495) 921-40-25, ООО «Оптик Плюс» (499) 187-68-88, ООО «Оптикон» (499) 268-06-02, ЗАО «Шелди» (495) 311-63-29. **Санкт-Петербург:** ЗАО «Барс» (812) 323-31-71, ООО «Оптика и Фото» (812) 233-49-05. **УКРАИНА** Киев: ЗАО «Фирма Агрон Лтд» (044) 451-87-63. **КАЗАХСТАН** Караганда: ТОО «Азимут Трейд» (7212) 56-78-71.

реклама



С БОЛЬШИМ интересом читаю ваши материалы по истории армии и спецслужб. Хочу предложить интересную, на мой взгляд, тему.

Криминогенная обстановка в России во второй половине XIX — начале XX века была далека от спокойствия. На Северном Кавказе и в Закавказье действовали мелкие шайки и одиночки-абреки. В дальневосточной тайге орудовали банды китайских разбойников хунхузов. Через границы с Польшей и Пруссией шел бесконечный поток контрабанды. По сути, на дальних окраинах Российской империи велась необъявленная война. В схватках с бандитами и контрабандистами гибли солдаты пограничной стражи, казаки, полицейские. Вот лишь несколько примеров.

Летом 1894 года наряд из трех пограничников вел бой с шайкой, численностью превышающей 10 человек. В ходе боя рядовые Василий Дьяченко и Даниил Поповок были убиты, а рядовой Петраков тяжело ранен. В 1908 году при нападении крупной банды на станцию Пограничная КВЖД смертельное ранение получил ротмистр Иванов. Спасая во время боя жизнь молодого казака, в 1915 году погиб атаман Алексей Ефтеев. И это ничтожно малая часть подвигов, забытых и на сегодняшний день никому не известных.

Считаю, что «Братишка» мог бы рассказать современному поколению, как служили Отечеству их прадеды.

С уважением, Алексей,  
Саратовская область

## ЗДРАВСТВУЙТЕ, УВАЖАЕМАЯ РЕДАКЦИЯ!

Я СЛУЖИЛ в роте разведки 160-го танкового полка, которым командовал полковник Юрий Буданов, и знал его лично. Со всей ответственностью могу сказать, что все пацаны, воевавшие под его руководством, присоединятся к моим словам. Юрий Дмитриевич был и навсегда останется в наших сердцах настоящим офицером. Честь и доблесть для него были не пустым звуком. Во время боев он не отсиживался в штабной палатке. На первом месте для него были жизни его подчиненных, а уж потом своя собственная.

Многие из нас обязаны ему жизнью.

И будь на той войне больше таких командиров, было бы меньше матерей и жен, носящих траур.

Никакие слова не смогут заглушить боль потери мужа, отца, близкого человека. Но я хочу сказать супруге Юрия Буданова и его дочери: мы, те, кто знал вашего мужа и отца, кто был с ним и под его командованием воевал в Чечне, уважаем, помним и скорбим вместе с вами по нему.

Валерий Грязев,  
Красноярский край

## ПИСЬМА С ФОРУМА (phorum.bratishka.ru)

ЕСЛИ говорить именно об опасных профессиях, то, как ни странно, пожарные, спасатели и военные даже не входят в десятку. Конечно, если опросить население, половина скажет: милиционер или военный. И я тоже так думал, а потом ползал по дебрям паутины, включил логику и понял. Даже во время конфликтов (возьмем тот же Цхинвал или Косово) гражданских гибнет на порядок больше, чем профи.

Если брать именно профессии, то список будет выглядеть так: лесоруб, пилот или инженер гражданской авиации, моряк рыболовного флота.

Далее будут идти монтажники-высотники, фермеры, таксисты и пр. работники. Военных и милиции в десятке не наблюдается. Как военный я этому рад.

idnXattab

МОЯ мысль проста — звание Героя России часто присваивают людям (особенно погибшим), которые за этот подвиг достойны других наград, меньшего статуса, но в силу различных причин и интересов различных групп удостоены именно официального звания Героя. По моему это порочная практика, которая порождает нелепости и обиды, а по большому счету принижает статус звания.

маркушка

## ЗДРАВСТВУЙТЕ, УВАЖАЕМАЯ РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА «БРАТИШКА»!

С БОЛЬШИМ удовольствием читаю статьи на военно-историческую тему. Хотел бы дополнить статью «ВОИНСКИЕ ЗВАНИЯ. Некоторые факты» из мартовского номера журнала «Братишка».

Звание «юнкер», о котором автор Виктор Болтиков пишет как о звании, не имевшем аналога ни в Советской, ни в нынешней, Российской армиях, на самом деле существовало. Известно, что юнкерами в Российской империи назывались учащиеся военных и юнкерских училищ, в советские и нынешние времена их называют курсантами. Это свое значение звание «юнкер» приобрело только в 1863 г. А до этого юнкерами называли кандидатов на получение офицерского чина, служащих непосредственно в частях. Они исполняли обязанности ротных и эскадронных знаменосцев и их ассистентов. С 1814 г. число знамен было сокращено до одного на батальон, а чин юнкера в штатах войск остался. Только тогда это были просто кандидаты в офицеры, получившие необходимые военные знания.

Внешнее отличие юнкеров — галун, серебряный или золотой, по краю погона. С 1871 г. они стали именоваться вольноопределяющимися. Внешние отличия «старых» юнкеров перешло по наследству «новым» юнкерам — учащимся военных и юнкерских училищ, а от них курсантам.

С уважением,  
Евгений Владимирович Мирошниченко,  
Иркутск



**ЛАРГОС**  
LARGOS

**Новые модели**  
серии «КОМБАТ»

 <p>КОМБАТ Модель 311 «Гром»</p>	 <p>КОМБАТ Модель 380 «Тактик»</p>
 <p>КОМБАТ Модель 400 «Флагман»</p>	 <p>КОМБАТ Модель 401 «Союзник»</p>
 <p>КОМБАТ Модель 500 «Авангард»</p>	 <p>КОМБАТ Модель 510 «Форвард»</p>

Полную коллекцию серий «Комбат» и «Ротор» можно увидеть на сайте [www.largos.ru](http://www.largos.ru)  
 По вопросам оптовых покупок обращаться в офис компании «Ларгос» тел.: (495) 737-88-89

реклама

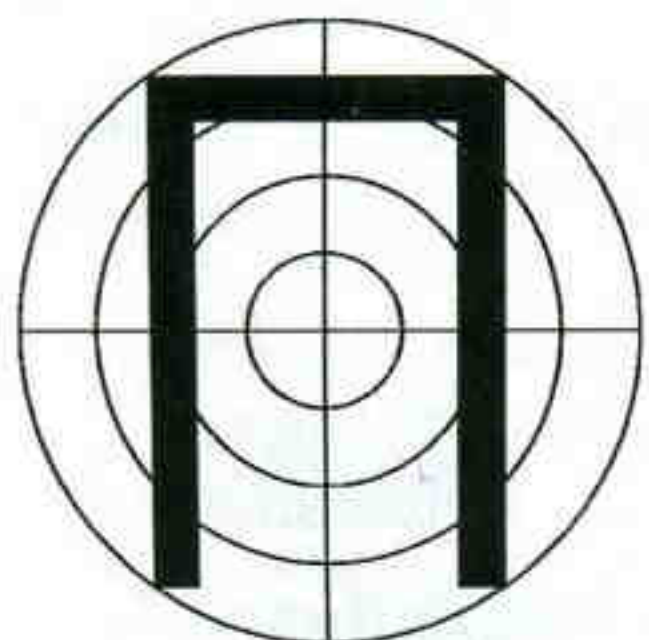




Сергей КОЗЛОВ  
Евгений ГРОЙСМАН  
Фото из архива авторов

# БЕДУИНСКИЙ СПЕЦНАЗ

61-й полк специальной разведки вооруженных сил Королевства Иордания



ПАРАДОКС военных конфликтов последних лет заключается в том, что глобальные и региональные сверхдержавы, которые используют суперсовременное оружие, самолеты-невидимки, изготовленные по технологии «Стелс», создают самые современные бронетанковые войска и высокотехнологичные системы связи, обнаруживают и направляют при помощи лазерного луча боеприпасы на цель, могут быть поставлены в тупик плохо вооруженными, но высоко мотивированными повстанческими силами. Они, как оказалось, способны вполне успешно сражаться с мастерски обученной, дисциплинированной и прекрасно управляемой регулярной армией. Быстрые и высокоманевренные транспортные средства, усиленные дополнительной броней, основные боевые танки, способные противостоять самым мощным боеприпасам противника, в настоящее время легко, как консервные банки, вскрываются мощными самодельными взрывными устройствами (СВУ), спрятанными под землей. При этом в основе этих СВУ лежит заряд взрывчатых веществ, ингредиенты для изготовления которых можно купить в магазине, а дистанционный взрыватель срабатывает при получении сигнала сотового телефона. Повстанцы, которые с успехом действовали в Афганистане и Ираке, следовали философии пятого поколения войны, которые были направлены на подрыв государственной инфраструктуры и разрушение религиозных убеждений.

## НЕАДЕКВАТНОЕ ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ

СОВРЕМЕННАЯ повстанческая стратегия хоть довольно проста, но в то же время весьма эффективна. Суть ее состоит в проведении скоординированного двойного удара в виде ведения популярных партизанских действий одновремен-

но с широкомасштабной террористической деятельностью, имеющей целью деморализовать широкую общественность. Интернациональный глобальный терроризм подчеркивает гибкость и упорство современных повстанцев. Их способности угрожать правительству не могут не приниматься всерьез. А глобальный охват не может быть легко устранен.

Западный ответ на эту угрозу, заключавшийся в попытке пересмотреть характер войны, в основном был реакционным и носил оборонительный характер. Например, такие инициативы, как разработка противоминных и противозасадных транспортных средств (Mine Resistant Ambush Protected — MRAP) в Соединенных Штатах, явились мерами, призванными позволить подразделениям действовать из автомобилей, находясь в безопасности, в то время, пока повстанцы осваивают театр военных действий. Другие страны также пытались найти подобные решения, реализуя программы, которые стоят миллиарды долларов и требуют годы планирования и реализации.

## ВЫЗОВЫ СОВРЕМЕННОСТИ

ИОРДАНИЯ, которая часто упоминается как «оазис мира», находится в регионе, где конфликты являются вполне привычным явлением. В это беспокойное для Ближнего Востока время король Абдалла II вынужден уделять особое внимание модернизации вооруженных сил Иордании и их способности взаимодействовать слаженно с другими иорданскими подразделениями. Учитывая участие вооруженных сил Королевства Иордания в операциях ООН и осуществлении гуманитарных миссий, самое серьезное внимание уделяется отработке взаимодействия с вооруженными подразделениями дружественных наций при развертывании за пределами страны. В условиях обострения политической обстановки в Северной Африке и на Ближнем Востоке Иордания готова

дать решительный ответ на военную реальность тактики пятого поколения, которая все активнее проявляет себя в этом регионе.

## ИОРДАНСКИЙ ОТВЕТ

ОТВЕТОМ Иордании стало создание 61-го полка специальной разведки (61 Special Reconnaissance Regiment — 61 SRR).

61-й полк — подразделение, способное вести разведку и наблюдение как явно, так и тайно. Основной задачей применения групп полка является нанесение точечных ударов, деморализующих врага, что позволяет обеспечить доминирование на данной территории и осуществить контроль театра военных действий в интересах крупных воинских формирований.

Также солдаты и офицеры этой воинской части могут участвовать в обеспечении безопасности чиновников Иордании высокого уровня и ее гостей. В силу особенности стоящих перед полком задач это небольшое по численности подразделение выпадает из традиционных рамок подчиненности. Имея очень высокий уровень профессиональной подготовки, солдаты полка могут быть быстро переброшены в нужный район, чтобы отреагировать на изменение ситуации и выполнить любую поставленную задачу. Также стоит заострить внимание на том, что для ее выполнения подразделения полка привлекают значительно меньшие силы, чем обычные военные формирования.

## СОГЛАСНО ЗАМЫСЛУ КОРОЛЯ

61-й полк — это воплощение замысла короля Абдаллы II. Король Иордании до восхождения на престол в 1999 году служил в вооруженных силах королевства и сделал прекрасную военную карьеру, став в том числе и главой командования сил специального назначения Иордании.



В целях реализации своей идеи король издал директиву о создании нового разведывательного полка специальных операций, который мог бы одновременно осваивать «боевое пространство» для сбора разведывательной информации и добиваться «совместного интегрального эффекта», который заключается в ведении точного огня наряду со смелыми и решительными действиями, в основе которых лежит уникальный, нестандартный замысел. Разведка на поле боя уже давно является одним из наиболее быстро развивающихся в технологическом отношении видов боевого обеспечения. Командиры, принимая решение о проведении той или иной спецоперации, часто полагаются на современные технологии, такие, например, как воздушная разведка, с помощью которой в режиме реального времени передается изображение с БЛА на командные пункты. Использование патрулей дальней разведки, направленных в глубь вражеской территории, для сбора разведывательной информации, по сути, является важнейшим источником для командиров, способным наблюдать за целью и передавать информацию командиру также в реальном режиме времени для немедленного анализа. Но патруль глубинной разведки (Long Range Reconnaissance Patrol – LRRP) никогда не был предназначен для поражения цели при ее обнаружении. Личный состав разведывательных патрулей не имел такой подготовки.

После дискуссий о важности боевой разведки, проведенных в командовании специальных операций Иордании, в конце 2006 года был сформирован 61-й полк специальной разведки.

## ТЕОРИЯ И ПРАКТИКА

ДЛЯ ТОГО чтобы совместить теоретические аспекты создания подразделения с военной реальностью, было решено, что личный состав спецназа, назначенный для выполнения этих задач, должен быть универсальным и отличаться способностью к быстрому мышлению, наряду с высоким уровнем необходимых практических навыков.



Особенностью нового формирования стала возможность быстрого маневра с целью нанесения противнику эффективного поражения малыми силами.

Одной из основных целей при формировании 61-го разведывательного полка было обеспечение командования в ходе боя необходимой информацией, позволяющей ему предвидеть действия противника и сосредоточить огонь имеющихся в его распоряжении средств на первоочередных целях.

Эта методология подчеркивает необходимость улучшения возможностей разведки, наблюдения, выявления целей, сбора данных и проведения реконструкции в сочетании с потенциалом объединенного интегрального эффекта, о котором было сказано выше. Другими словами, в современных условиях от разведки требуется не только обнаружить объект, но и при необходимости нанести ему эффективное поражение.

## [И в этом отношении Иордании повезло: страна располагает уникальным человеческим ресурсом — бедуинами]

Безусловно, в современных условиях одной из важнейших составляющих успеха деятельности воинского формирования является его техническое оснащение. Но для успеха любой военной операции не менее важное значение имеет человеческий фактор, способность исполнителей обеспечить командование точными данными разведки в режиме реального времени. И в этом отношении Иордании повезло: страна располагает уникальным человеческим ресурсом — бедуинами.

## ОСОБЕННОСТИ КОМПЛЕКТОВАНИЯ

НА ПРОТЯЖЕНИИ веков арабские бедуины кочевали к югу от пустыни Сахара в Северной Африке до Аравийского полуострова. Умение передвигаться ночью и ограничивать движение в течение дня из-за высоких дневных температур — дело непростое, как и целый ряд других навыков, необ-

ходимых для выживания в пустыне. Сегодня большинство подразделений вооруженных сил Иордании, и особенно подразделения специального назначения, комплектуются выходцами из племен бедуинов, которые живут в пределах границ Королевства Иордания. Новый полк не стал исключением.

## ОСОБЕННОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

61-й полк специализируется на двух ключевых аспектах военной деятельности: ведении наблюдения и разведки и наведении артиллерии, ведущей огонь как прямой наводкой, так и с закрытых огневых позиций. Для реализации этих задач полк должен вывести разведывательные команды в район проведения операции наземным или воздушным путем. Разведывательные команды также должны уметь скрытно перемещаться в пределах назначенного района.

Подразделения полка не только обучены ведению дистанционной разведки целей, используя тактику снайперов, но и способны заниматься сбором подробной разведывательной информации, ведя скрытую разведку целей.

Ведя наблюдение за выявленной целью, патруль, выделенный от 61-го полка специальной разведки, при получении соответствующей команды или в случае изменения оперативной обстановки может быстро перейти от пассивного наблюдения к активным действиям по уничтожению важных оперативных и стратегических целей. Одной из важнейших задач полка в боевой обстановке является нейтрализация командного состава враждебных повстанческих формирований.

При необходимости команда разведчиков может навести на цель вертолеты или реактивные самолеты, а также огонь артиллерии, находящейся на закрытых позициях.

## НОВЫЙ ВЗГЛЯД

ПРИ ПОДГОТОВКЕ личного состава этого уникального полка основные усилия направлены на обучение личного состава по двум ключевым направлениям: по ведению наблюдения и организации разведки, а также подготовке высококлассных снайперов. Именно современная реальность продиктовала Иордании жесткие требования, которые заключаются в том, чтобы сбор разведывательной информации и снайперский огонь были связаны между собой.

В отличие от популярных предположений, что главная роль снайпера заключается в надежном поражении целей на больших расстояниях с высокой точностью, серьезные тактические доктрины формулируют основную функцию снайпера как инструмента ведения разведки в режиме реального времени. Ясно, что в тактических ситуациях, начиная от защиты важных персон до прямых штурмовых действий в целях поддержки





спецподразделений, снайперы играют жизненно важную, если не главную координирующую роль. Факт того, что снайпер-разведчик может заниматься сбором разведданных, сохраняя при этом способность поразить критические цели, находящиеся на предельном удалении, имеет в терминологии НАТО определение «множитель силы».

## ОСОБЕННОСТИ ПОДГОТОВКИ

КОГДА король Абдалла принял решение о создании 61-го полка, командиры поняли, что они должны будут подготовить специалистов, которые смогут одновременно выполнять задачи разведки и в случае надобности уничтожать важные цели, стреляя из укрытия. Вот почему личный состав полка с равным напряжением учится быть экспертом в обеих областях. Также личный состав полка проходит подготовку для ведения традиционных боевых действий и участия в борьбе с террористами.

В процессе своей службы снайпер-разведчик 61-го полка может сегодня принимать участие в городской операции по нейтрализации террористов, а уже завтра в составе патруля глубинной разведки двигаться в пустыне для ведения разведки. Гибкость в применении

этого подразделения позволяет ему быстро менять район своих действий.

Обучение снайперскому искусству в 61-м полку осуществляется по программе «Пресечение особо важной цели и контрснайперские действия» (Interdiction, High Value Target Acquisition and Counter-Sniping — IHV-TACS). Кроме этого все разведчики в обязательном порядке проходят курс обучения разведке.

Самым интересным аспектом деятельности 61-го полка является большое количество времени, которое уделяется отработке личных профессиональных навыков полевой выучки. Характер деятельности иорданских спецназовцев таков, что они в течение длительного времени и с минимальной поддержкой действуют в полной изоляции от основных сил.

## ЗАДАЧИ И ВОЗМОЖНОСТИ

ЧТОБЫ в полной мере управлять разведкой на поле боя, солдаты 61-го полка обязаны уметь скрытно действовать как в сельской, так и в городской местности. Поэтому в полку так ценятся изобретательность в применении различных видов маскировки и камуфляжа, важны также сочетание скрытности и ловкости при преследовании, терпение и выдержка при наблюдении.

При выполнении задач солдатам, конечно же, помогают бедуинские традиции и навыки выживания в пустыне, способность действовать в любых условиях окружающей среды. Ландшафт Иордании представляет собой пустыню на востоке, лесистую местность на северо-западе и горный пояс, который пересекает страну с севера на юг.

Действуя в авангарде, 61-й полк выполняет задачу по развертыванию перед основными силами разведки и определяет их «точки входа» для выполнения задач. Это небольшое специализированное подразделение может быть выведено в район проведения операции воздушным способом с последующим десантированием на парашютах.

Бойцы иорданского полка специальной разведки также могут обозначать тактическую зону

приземления самолетов, вертолетов или площадку приземления воздушного десанта и после выполнения задачи воссоединиться с главными силами разведки.

## ШТАТНАЯ СТРУКТУРА

ТОЧНЫХ данных о численности и штатной структуре полка спецразведки нет, но в то же время известно, что 61-й полк состоит из управления и штаба, нескольких разведывательных эскадронов и логистических подразделений.

Каждый эскадрон включает в себя несколько патрулей. Патрули полка представляют собой команды численностью четыре или шесть человек. Их программы подготовки пересекаются и поэтому каждый из них обладает большим набором знаний и навыков, включая подготовку медика и знание иностранных языков, что позволяет им действовать самостоятельно.

## МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

РОЖДЕНИЮ полка предшествовала огромная научно-исследовательская работа, призванная создать оптимальную тыловую и техническую базу нового подразделения.

Король Абдалла проявлял личный интерес к этой теме, поэтому разведчики имели возможность закупать самые современные образцы снаряжения и оборудования, используемые лучшими зарубежными спецподразделениями.

На начальном этапе особое внимание специалистов было сфокусировано на поиске эффективного комплекта снаряжения и вооружения, подходящего для выполнения специфических задач, возложенных на 61-й полк. Естественно, учитывалось и то, что спецназовцы зачастую действуют в отрыве от основных сил, полностью автономно.

## ВООРУЖЕНИЕ

ПАТРУЛИ 61-го полка вооружены карабином M4 калибра 5,56 мм и 9-мм пистолетом Glock 17. Кроме этого за каждым бойцом закреплены две винтовки: снайперская винтовка SAKO TRG 22 с ручным запирающим затвором калибра.308 и полуавтоматическая DPMS LR 308. На каждой из винтовок может устанавливаться специальный глушитель.

Также в арсенале полка находятся снайперские винтовки SAKO TRG 42 калибра.338, винтовки McMillan TAC-50, калибра.80 и такого же калибра винтовки Barrett M82 A1/M107, а также противотанковые гранатометы. Командиры 61-го полка считают, что преимущество базовой модели снайперской винтовки SAKO состоит в том, что она заполнила нишу между оружием снайпера правоохранительных органов и оружием снайпера вооруженных сил.

Перечисленные выше винтовки оборудованы оптическими прицелами семейства Schmidt&Bender — одного из лидеров в отрасли производства дневных оптических прицелов для военных. Оптика прицелов настолько просветленная, что позволяет снайперу выявлять





цели в условиях слабой освещенности, а точная настройка параллакса гарантирует попадание в цель. Введение поправок на превышение и на сопротивление воздуха позволяет произвести очень точный выстрел. Механизмы вертикальной наводки и боковых поправок на ветер точные и четкие. Выдающимся достижением этих прицелов является прекрасно подсвеченная сетка прицела P4 L.

P4 имеет простое и лаконичное оборудование, которое дает оператору беспрецедентную точность определения дальности до цели. Точная дальность может быть вычислена до цели на любом ее удалении, если цель находится в пределах эффективного поражения винтовки.

По мере развития подразделения король Абдалла II постоянно уделял внимание деталям. На первый план было выдвинуто требование, чтобы все системы оружия были оборудованы оптикой «Front Focal», позволяющей операторам точно определить дальность до цели на любой необходимой военному снайперу дистанции. В конечном итоге дневные оптические прицелы Schmidt&Bender являются лучшими в мире и позволяют снайперу на поле боя эффективно решать диверсионные задачи.

Кроме того, для определения дальности до цели снайперы полка имеют в своем распоряжении дальномеры Leica CRF Rangemaster 1200 Rangefinder и Vectronix PLRF Rangefinder.

Поскольку операторы полка выполняют задачи в течение любого времени суток, они также имеют на вооружении приборы ночного видения, позволяющие вести наблюдение и разведку в темное время суток. Для надежного поражения цели в распоряжении снайперов находятся ночные прицелы. Кроме того, в настоящее время винтовки снайперов полка оборудованы тепловизионными прицелами и лазерными целеуказателями IR Laser/Illuminating Aiming. Недавнее внедрение этого оборудования повысило возможности ночных действий подразделения.

Также интересно, что личный состав полка на стрелковых тренировках осваивает

российское оружие, например снайперскую винтовку Драгунова – СВД.

В распоряжении снайперов полка находятся различные вертолеты BBC Иордании: UH-60 Blackhawk, MH-6 M Little Bird, AS-332 Super Puma и EC-135 Eurocopter, которые могут также использоваться в качестве платформы для ведения снайперского огня.

По некоторым данным, в 2008 году в полк поступили новые полуавтоматические винтовки большого калибра, включая Accuracy International AS50 и 50 BMG. Кроме того, повышена мобильность разведывательных команд в проводимых операциях за счет принятия на вооружение All Terrain Vehicles (ATVs) – квадрациклов высокой проходимости.

## ВЗГЛЯД В БУДУЩЕЕ

61-й полк специальной разведки создавался как подразделение будущего. При планировании развития его боевых возможностей была поставлена задача соответствовать требованиям SMART (Specific, Measurable, Achievable, Realistic and working to a Time line), то есть заложенные в проекте возможности должны быть конкретными, измеримыми, достижимыми, реалистичными и их достижение должно быть согласовано по времени.

Полк был создан для того, чтобы внести изменения в содержание специальных операций в интересах Иордании. Личный состав сил специальных операций принимает участие в современных боевых действиях и имеет опыт применения по всему миру. Спецназ Иордании принимал участие и оказывал поддержку миротворческим операциям ООН в Боснии, Восточном Тиморе, на Гаити, в Косово, в Хорватии и в других районах, где проводились гуманитарные операции.

Король Абдалла II постоянно посещает подразделения специального назначения других стран и стремится перенимать все самое новое и эффективное для внедрения в подразделениях командования спецназначения вооруженных сил Иордании.



Хороший собственный опыт и контакты с коллегами из других подразделений помогают идти в ногу и даже обгонять наиболее передовые спецподразделения.

Сегодня вызовы, с которыми столкнулась Иордания, существенны: угроза террористических групп «Аль-Каиды», требующие разрешения региональные конфликты, усиление исламского фундаментализма и сектантства на Ближнем Востоке. Само географическое расположение Иордании в центре бурлящего региона делает ее целью номер один для различных экстремистских групп.

Поэтому, создавая 61-й полк специальной разведки, король полагал, что ответ на любой террористический вызов должен заканчиваться не только его безусловным пресечением. Для решения подобных задач в современных условиях требуется революционное мышление и применение самого современного опыта и возможностей. От командования полка король Абдалла II помимо всего прочего требует умения предотвращать как внутренние, так и внешние угрозы на политическом и военном уровне.

Иордания надеется, что возможности созданного подразделения будут являться сдерживающим фактором для распространения террористической опасности в регионе.

WWW.VOENTORG.RU

**КОМПАНИЯ**

# ВТОРОЙ

**+7 (495) 947 3038**

# ФРОНТ

**СОВРЕМЕННАЯ ОДЕЖДА И СНАРЯЖЕНИЕ ОТ ЛУЧШИХ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ**

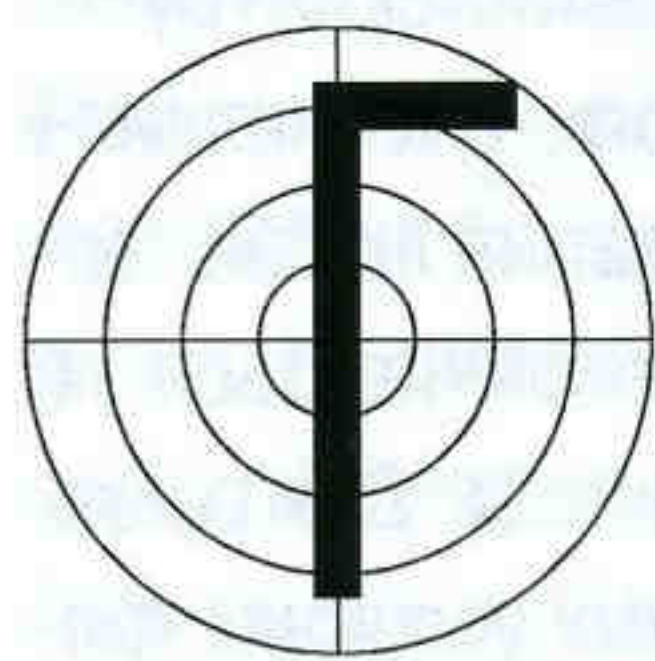
## ДЛЯ ВАС

**МАГАЗИНЫ: МОСКВА**  
 ТВК СПОРТ ХИТ. Сколковское шоссе 31/1  
 4 этаж, пав. 7, тел.: +7 495 933-8663 доб 4020  
 ТЦ ЭКСТРИМ. Ул. Смольная 63Б,  
 2 этаж, пав Е14, тел.: +7 903 128-7714  
 МАГАЗИН ВТОРОЙ ФРОНТ. Ул. Новогиреевская  
 29, корп. 1, тел.: +7 499 785-1314



Игорь СОФРОНОВ  
Фото из архива автора

# ЕГО ПОТЕРЯ БУДЕТ НЕВОСПОЛНИМА



ОБОРЯТ, что Никита Сергеевич Хрущев был большим поклонником ныне полузабытого романа Александра Степанова «Порт-Артур». И как-то, в очередной раз перечитав книгу, даже предложил китайским товарищам установить на территории этой бывшей русской крепости памятник генералу Кондратенко, одному из главных героев войны с японцами.

Однако эту идею не поддержал председатель Госсовета КНР Чжоу Эньлай. В Пекине в соответствии с идеологическими догмами тех времен рассудили, что нет резона возводить монумент в честь важного чина одной из империалистических армий, дравшихся за право превратить Северо-Восточный Китай в свою колонию.

Однако памятник Роману Исидоровичу Кондратенко в крепости Порт-Артур все же был воздвигнут. На том самом месте, где 2 декабря 1904 года снаряд одиннадцатидюймовой гаубицы, пробив бетонный каземат, оборвал жизнь отважного военачальника и еще восьми русских офицеров, выросла, словно цветок из-под земли, белая каменная пирамидка.

Выбитая на ней надпись гласит, что установлена она в честь погибших здесь храбрых русских воинов. Поставили памятник отнюдь не благодарные россияне, а их враги в той далекой войне — японцы. Поставили в 1907-м, через два года после капитуляции Порт-Артура...

## ОТ ВОДОНОСА ДО ГЕНЕРАЛА

РОМАН Кондратенко родился 12 октября 1857 года в Тифлисе. Семья отставного майора существовала на небольшую пенсию отца, и все дети, а их было десять, с раннего возраста приучались к труду. Роман с шести лет начал разно-



сить по базару и улицам города холодную воду для питья, и все заработанные копейки нес домой.

Погоны он надел в одиннадцатилетнем возрасте, когда был принят в Полоцкую военную гимназию на полное казенное обеспечение. Через шесть лет стал юнкером Николаевского инженерного училища, располагавшегося в бывшем дворце Павла I.

В июне 1877 года подпоручик Кондратенко, выпускавшийся по первому разряду, получил назначение в 1-й Кавказский саперный батальон,



державший зимние квартиры в его родном Тифлисе. Два года он командует взводом, проклиная судьбу за то, что его часть волею военной судьбы не была включена в состав действующей армии и не оказалась на Балканах — в пламени русско-турецкой войны.

В августе 1879-го Роман Исидорович производится в поручики и поступает в Николаевскую инженерную академию, располагавшуюся в том же Павловском дворце, что и его альма-матер. Академию он окончил блестяще и был

направлен для дальнейшего прохождения службы в Чорохскую инженерную дистанцию, штаб-квартира которой располагается в Батуме.

Начинается рутинная служба на пограничье. Но Кондратенко ищет малейшую возможность для продолжения образования. Именно в это время, с 1881 по 1883 год, он составляет подробный проект новой крепости Батума взамен имевшихся там лишь старых береговых батарей и блестяще защищает его в Петербурге. Создание укреплений, вентилируемых казематов, мастерских, хранилищ боеприпасов, пороховых погребов, ходов сообщения было продумано им до мельчайших деталей. Этот опыт пригодится Кондратенко через двадцать лет в Порт-Артуре. Пока же он получает за свой труд производство в штабс-капитаны и первый орден — Св. Станислава 3-й степени.

Одновременно с трудами над проектом Батумской крепости Роман Исидорович принимает самое активное участие в работе над «Военно-статистическим сборником Кавказа». Активная служебная деятельность молодого офицера замечена и благосклонно воспринята начальством. Кондратенко получает право на поступление в Николаевскую академию Генерального штаба. Вступительный экзамен он сдает блестяще и зачисляется сразу в старший класс (на второй курс обучения). Через год с отличием заканчивает академию, производится в капитаны и получает предписание убыть... в распоряжение штаба Виленского военного округа. Для него начинается монотонная штабная и строевая служба в войсках, которая сопровождает карьеру офицера в мирное время.

С 1886 по 1895 год — девять лет армейской рутины! Каких только должностей не занимал Кондратенко в это время. Был адъютантом (начальником строевой части) 26-й пехотной дивизии, затем — штаб-офицером в управлении бригады местных (внутренних) войск в Минске. Служил



в управлении и штабе Виленского военного округа, после чего для отбытия обязательного тогда войскового ценза командовал ротой и батальоном в 119-м пехотном Коломенском полку.

В этой многолетней размеренной службе деятельный ум Кондратенко не заиск. Его неуемная натура постоянно искала малейшую возможность для совершенствования выучки подчиненных ему войск. Любой участок, который ему поручался, в кратчайшие сроки становился лучшим.

Служа «в строю», он организует ротные, батальонные, полковые школы для нижних чинов. Лично составляет «Памятку солдату», в которой просто и доступно, как Суворов в своей «Науке побеждать», излагает «суть обучения воинского». В это же время он начинает писать «Настольную книгу офицера», закончить которую помешала начавшаяся война. В эти же годы им был изобретен артиллерийский дальномер, впервые организованы и проведены в Виленском военном округе полевые выезды офицеров Генерального штаба (говоря нынешним языком — учебно-методические сборы), получившие в дальнейшем распространение в других округах и ставшие одной из форм боевой подготовки старших офицеров. Параллельно Роман Исидорович принимает деятельное участие в работе высочайше учрежденной Комиссии по образованию войск.

Нелишним будет упомянуть, что этот период стал счастливым и в личной жизни Кондратенко. В 1891 году он женился на дочери полковника Потапчина, начальника квартировавшей в Бобруйске стрелковой бригады. Надежда Дмитриевна родила Роману Исидоровичу близнецов — сына и дочку, в которых рьяный службист души не чаял...

Военная карьера Кондратенко постепенно шла вверх. В 1891-м ему присваивают звание подполковника, через год — досрочно, за отличия в службе — полковника. Его мундир на тот момент украшают уже четыре ордена. Наконец, в 1895 году он назначается на должность начальника штаба Уральского военного округа. Но, к удивлению многих, просит изменить назначение и, «в силу тяготения к строевой службе, дать под начало армейскую команду». Необычная просьба офицера была удовлетворена, и в том же году он становится командиром 20-го стрелкового полка, размещенного на территории нынешней Польши, в городке Сувалки.

Командование полком окончательно формирует в нем военачальника. К сожалению, ему не удалось повести свой полк в бой, хотя он и совершил с ним едва ли не кругосветное путешествие, для подавления Боксерского восстания. В 1901 году его полку было предписано эшелонам прибыть в Одессу и морским путем направиться на Дальний Восток. Двухмесячная бесполезная болтанка по морям и океанам, как и трехнедельное возвращение домой по железной дороге, вымотали всю душу и нервы и солдатам, и командиру полка.

После этого вояжа Роман Исидорович обратил самое пристальное внимание на Дальний Восток, чутьем профессионального военного угадав в нем арену будущих кровопролитных сражений. И когда в конце 1901 года при штабе Приамурского военного округа открылась вакансия дежурного генерала, Кондратенко, не задумываясь, переезжает вместе с семьей в Хабаровск.

В Маньчжурии и на Квантунском полуострове в то время начинают создаваться новые части 3-го Восточно-Сибирского корпуса, крепость Порт-Артур. Работа живая, новая, о которой Роман Исидорович всегда мечтал. Как только он узнает, что в Порт-Артуре формируются стрелковые бригады, которые в последующем будут развернуты в полноценные дивизии, тут же пишет рапорт о переводе в крепость.

В ноябре 1903 года Кондратенко производится в генерал-майоры, а в декабре назначается командиром 7-й Восточно-Сибирской стрелковой бригады. И убывает в Порт-Артур — к месту, где его найдет слава и геройская смерть...

### «ВСЕ УПИРАЕТСЯ В КОНДРАТЕНКО»

ВОКРУГ Порт-Артура, ставшего военно-морской базой русского Тихоокеанского флота лишь в 1898 году, к тому времени назревало что-то серьезное. Городу и крепости было суждено стать одним из узловых пунктов противоборства России с набиравшей силу Японией.

**[Для нас генерал Кондратенко был все: и сила, и душа, и мысль, и дух героизма.]**

**Полковник Я. У. Шишко**

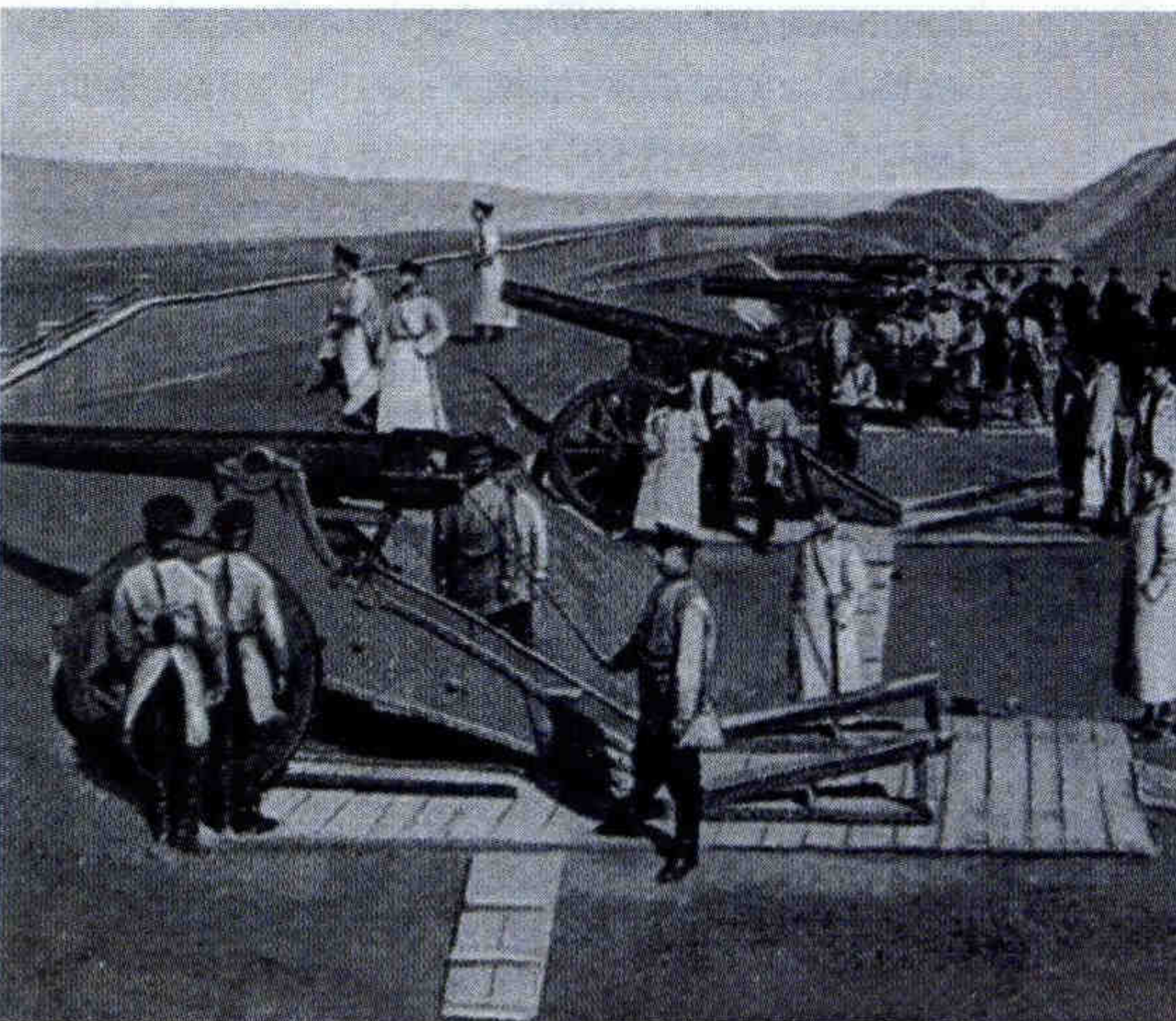
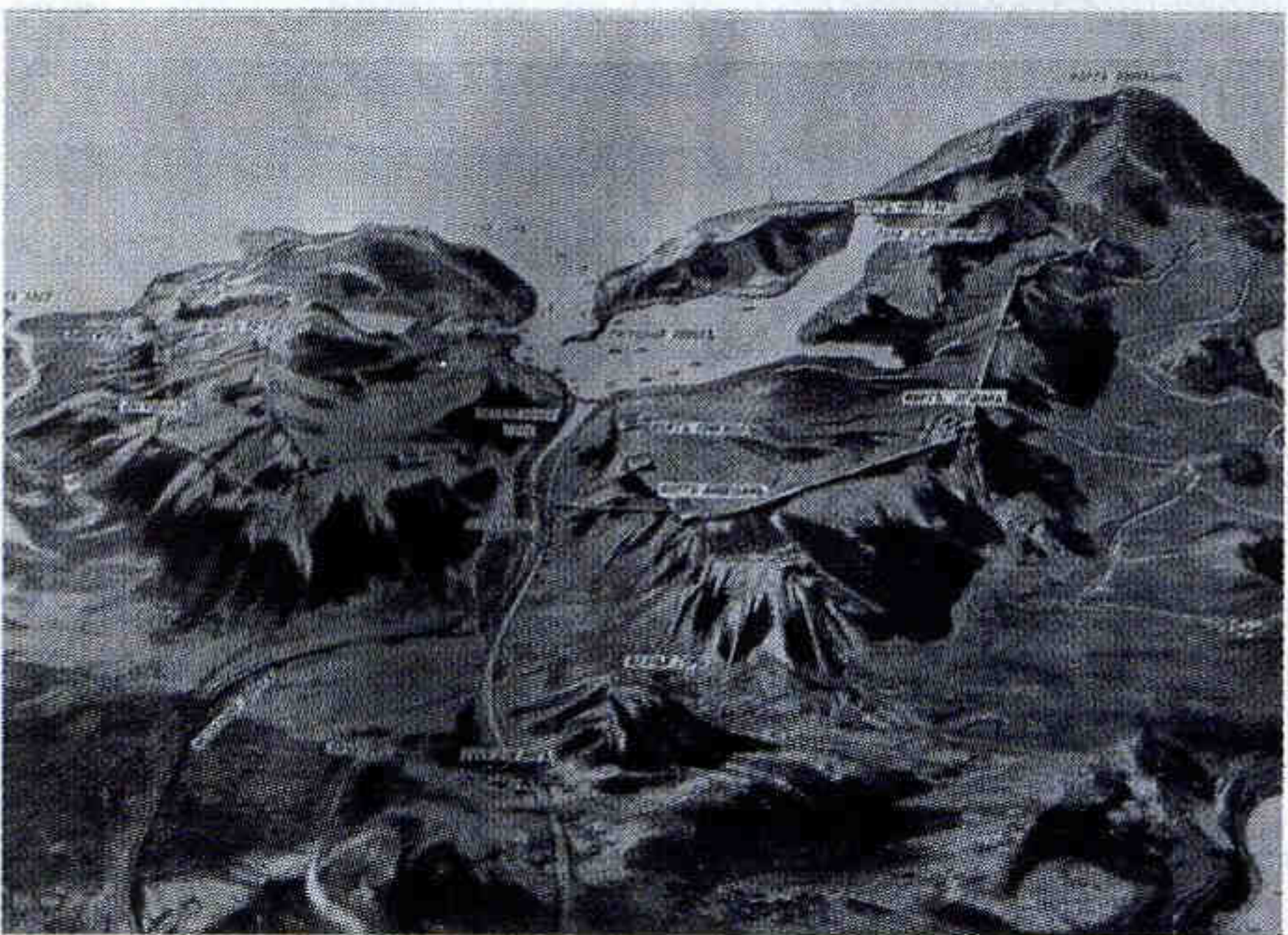
Война началась 26 января 1904 года. На первом же совещании, собранном сразу после атаки японскими миноносцами кораблей русской эскадры на рейде Порт-Артура, генерал Стессель, сохранивший за собой общие обязанности начальника укрепрайона и коменданта города, назначил Кондратенко начальником обороны всего сухопутного фронта крепости. Крепости, готовой менее чем на треть. Достаточно привести только одну цифру: во всех фортах и на огневых позициях бастионов к началу боевых действий было развернуто всего 8 (!) орудий.

Большая часть укреплений Порт-Артура была лишь обозначена на картах. Поэтому Роман Исидорович прекрасно понимал, какая колоссальная работа предстоит. За те несколько военных недель (в лучшем случае — месяцев), что оставались до появления неприятеля под стенами города, ему предстояло сделать то, чего все российское военное ведомство не смогло сотворить за последние пять лет в мирной обстановке.

К 20 февраля, когда генерал-лейтенант Стессель произвел объезд первой линии обороны города и общий осмотр работ, Порт-Артур преобразился. Это был укрепленный лагерь, атака которого не сулила ничего хорошего нападавшим. Работы по совершенствованию оборонительных укреплений продолжались круглосуточно.

Кондратенко буквально дневал и ночевал на позициях, ежедневно «ездил по фронту, не просто указывал, что нужно сделать, но и заставлял делать. Нет одного материала — заменял другим; нет наемных рабочих — давал солдат; нет перевозочных средств — присылал полковые двуколки. Он не допускал никаких проволочек, вникал в каждую мелочь, а главное — всех сам подбодрял и подгонял. И вот его мыслью, его трудами, его настойчивостью явилась целая цепь укреплений вокруг Порт-Артура.

Укрепления были воздвигнуты даже там, где не предполагалось строить ничего. Например, на горах Угловой, Высокой, Длинной и прочих, на которые впоследствии противник вел настойчивее всего штурмы, понимая важность этих пунктов, под которыми он положил десятки тысяч жертв, чтобы взять их». При этом, оказываясь на любом из укреплений, Роман Исидорович не забывал уделить время беседе с солдатами, комендантами форт и бастионов. Разъяснить им их задачу, которая, в сущности, сводилась к одному пункту: не сдавать позицию ни при каких обстоятельствах.







и Смирнов стали открыто игнорировать друг друга. Среди штабных офицеров гарнизона образовались две партии — стессельская и смирновская, начались дразги, сплетни, взаимные обиды.

Один лишь человек стоял в стороне от этих интриг — генерал Кондратенко. Он стал единственным связующим звеном между сухопутными и моряками, стесселевцами и смирновцами, одинаково ценившими и уважавшими его прямооту, непреклонную, заражавшую всех энергию и редкое благородство духа. «В Порт-Артуре нелегко маневрировать силами и оружием, но еще труднее маневрировать между тремя высокопревосходительствами», — со вздохом говорил Кондратенко, имея в виду адмирала Витгефта, генералов Стесселя и Смирнова.

Положение ненадолго изменилось, когда на пост командующего Тихоокеанским флотом прибыл вице-адмирал Степан Осипович Макаров. Он быстро оценил способности Романа Исидоровича, во всем его поддерживал и однажды сказал: «Я скоро перестану здесь с кем-либо говорить, кроме вас: какого вопроса ни коснись, все упирается в Кондратенко!»

31 марта при взрыве броненосца «Петропавловск» Макаров погиб, и Кондратенко уже было трудно надеяться на чью-либо поддержку.

Роман Исидорович единственный из генералов укрепрайона, да и всей Маньчжурской армии требовал, умолял Стесселя организовать оборону крепости на дальних подступах, особенно уповав на позицию у Цзинчжоу — на узком перешейке в 20 верстах от Порт-Артурса. И, главное, организовать поддержку с моря. Дальнейшие события подтвердили правоту Кондратенко.

Во второй половине апреля 2-я японская армия генерала Оку высадилась на Ляодунском полуострове, отрезав Порт-Артур от России. 12 мая японцы подошли к перешейку, где занимал оборону 5-й Восточно-Сибирский стрелковый полк из дивизии генерала Кондратенко. 13 мая произошло сражение при Цзинчжоу — три русских батальона противостояли трем японским дивизиям. И остановили их! Но сибирских стрелков не поддерживали, а у японцев действовали еще и корабли, обрушившие с обоих флангов продольный огонь на русскую позицию.

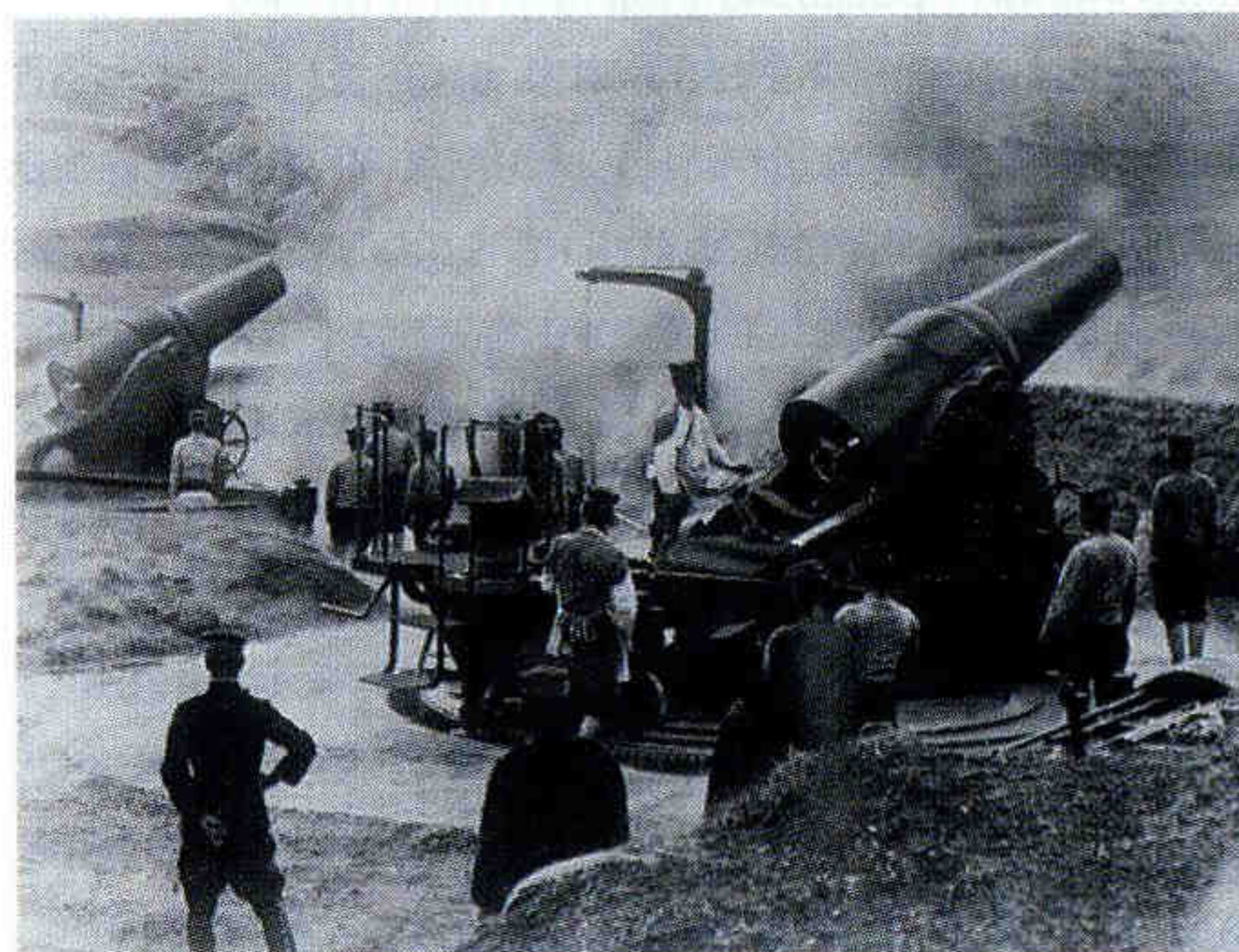
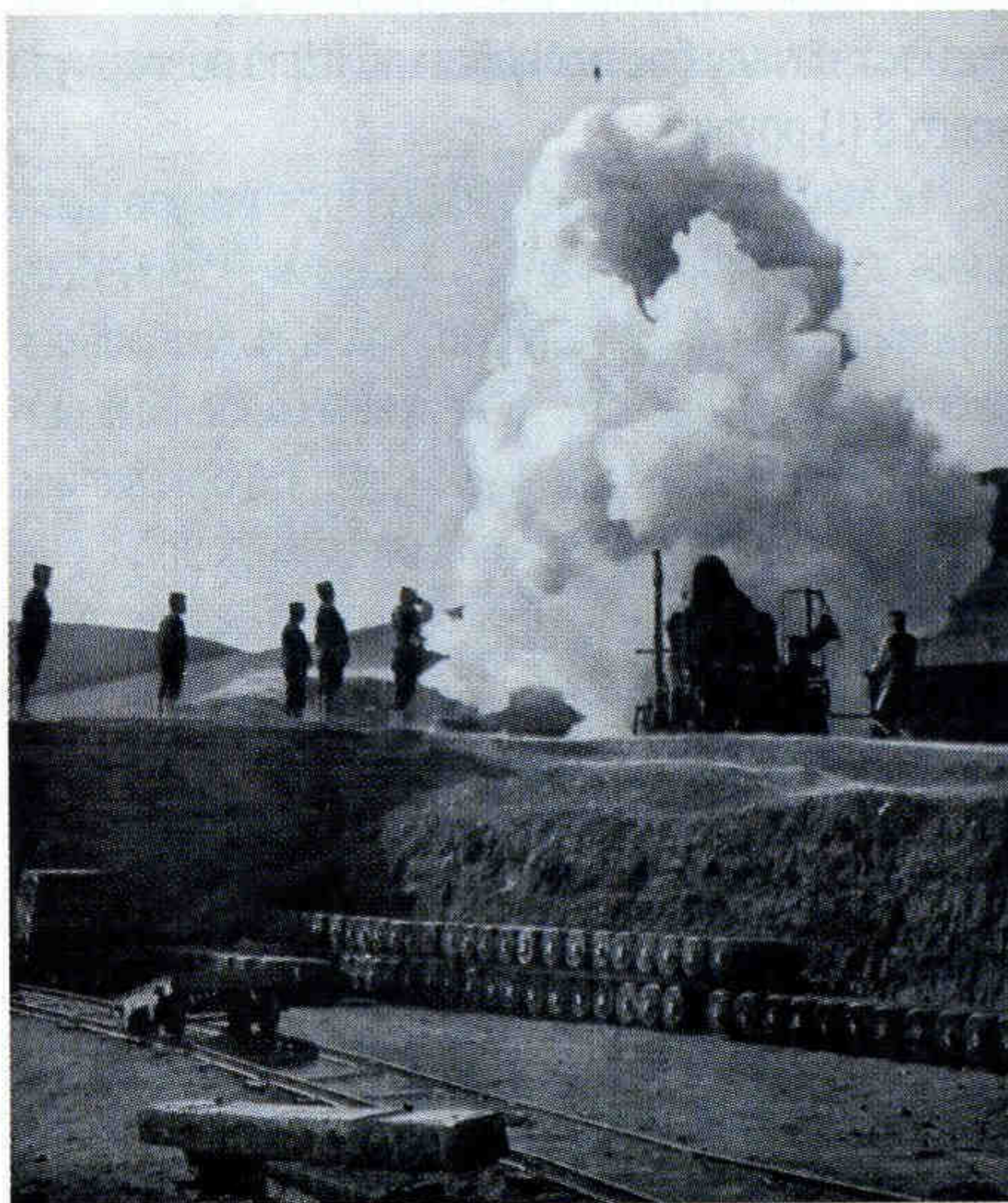
Сокрушить вместе с армией еще и флот врага стрелковому полку — даже если это полк российской императорской пехоты — было не по силам... цзинчжоуская позиция пала, но (это отмечали сами японцы) ни один русский офицер, ни один стрелок не сдались в плен!

Сколько же сил потратил Кондратенко на попытки хоть чем-то помочь героям Цзинчжоу! В крепости ходили слухи, что он даже вставал на колени перед командующим эскадрой адмиралом Витгефтом, прося его направить корабли к перешейку — все было бесполезно...

Заняв Цзинчжоу, генерал Оку передал дальнейшее ведение операций против Порт-Артурса высадившейся в Талиенванском заливе 3-й армии генерала Ноги, а сам устремился на Маньчжурскую армию генерала Куропаткина. Защитники Порт-Артурса отошли на Зеленые горы и заняли позицию на перевалах, укрепленную трудами Кондратенко, преграждавшую ближние подступы к крепости. Почти месяц прошел в бездействии: шедший морем к японцам арсенал с осадными 11-дюймовыми мортирами был потоплен нашими владивостокскими крейсерами, и армия Ноги остановилась.

Весь июнь силы русских и японцев под Порт-Артуром были равны. Кондратенко настаивал на решительных действиях, но Стессель и не помышлял о наступлении, предоставив инициативу противнику.

В конце июля 3-я японская армия получила подкрепления, дававшие ей двойной перевес, и пошла на приступ. Первый общий штурм Порт-Артурса длился с 6 по 11 августа. И стал первой крупной неудачей японцев в войне: за неделю боев генерал Ноги потерял более трети своей армии, так и не добившись какого-либо результата. Некоторые его части практически перестали существовать: в 7-м полку из 2500 человек в строю оставалось 200, в 36-м — 240 человек. Вся 6-я бригада, насчитывающая к началу боев 5000 штыков, после штурма имела в своем составе лишь 386 солдат и офицеров. Общие потери японцев превысили 15 тысяч. Русские потеряли около 3 тысяч.



Роман Исидорович все это время находился в боевых порядках, лично увлекая солдат в контратаки. Его безудержная храбрость вынудила Стесселя направить распоряжение комендантам фортов и бастионов с требованием воспрепятствовать выходу Кондратенко на позиции вместе с ротами. Распоряжение заканчивалось словами: «Его потеря будет невозможна».

## ДУША ОБОРОНЫ

БЛЕСТЯЩЕ отбитый первый штурм сильно поднял дух гарнизона, в солдатах и офицерах. В осажденном Порт-Артуре под руководством Романа Исидоровича продолжалась работа по совершенствованию системы обороны и средств сопротивления.

Генерал Кондратенко сумел пробудить инженерную мысль у молодых офицеров. Обсуждение новых проектов нередко проходило прямо на квартире Романа Исидоровича, когда он возвращался с объезда позиций. Именно там лейтенант Подгурский продемонстрировал изготовленную им из гильзы 37-мм снаряда самодельную ручную гранату, и Кондратенко немедленно запустил ее в производство. В день изготавливалось 300 таких гранат.

Там же флотские офицеры предложили использовать морские торпедные аппараты для стрельбы на суше — вниз по склону гор по наступающим японским цепям, чтобы компенсировать дефицит полевых пушек. Попробовали — получилось!

Не успел Кондратенко дать добро на предложение капитана 26-го полка Шметилло об использовании связок из ружей Манлихера, как мичман Власев предложил еще одну отличную идею — стрельбу шестовыми минами из поднятого на предельный угол возвышения 47-мм морского орудия. И стал, по сути, родоначальником разработки нового оружия — миномета. Идею создания которого вскоре обосновал и довел до ума еще один помощник Кондратенко — капитан Гобято.

В начале сентября начался второй штурм Порт-Артурса, который завершился новым поражением японской армии. Только в боях за ключевую позицию порт-артурских укреплений — гору Высокая Ноги потерял свыше 6000 солдат и офицеров, русские — ровно в 6 раз меньше. Позднее сами японцы признают, что из 23 рот, устремившихся на штурм горы, после боев нельзя было сформировать и трех! В одной из бесплодных атак погиб родственник японского императора генерал-майор Ямамото, командовавший 1-й пехотной бригадой.

Дух гарнизона был необычайно высок. Казалось, и сам Роман Исидорович спокоен и полон надежд на успех. Но в действительности все было далеко не так. Кондратенко, как никто другой, реально оценивал положение вещей. Помощи ни от Маньчжурской армии генерала Куропаткина, ни от 2-й Тихоокеанской эскадры адмирала Рожественского Порт-Артуру ждать не приходилось. С другой стороны, малый запас артиллерийских снарядов, продовольствия и медикаментов, болезни и, наконец, появление у японцев в середине сентября новых 11-дюймовых (279-мм) мортир, разрушавших своды казематов с одного попадания, наводили на грустные мысли.





Как профессионал, Роман Исидорович понимал, что в этих условиях ни одну позицию невозможно удерживать бесконечно долго. Рано или поздно Порт-Артур падет.

18 сентября он пишет письмо генерал-лейтенанту Стесселю: «В настоящее время, пока Порт-Артур держится, наши неудачи на других театрах войны нельзя еще считать унизительными. Но если к этим неудачам добавится потеря Порт-Артура и находящегося здесь флота, то кампания будет безвозвратно проиграна, и наш военный неуспех примет унизительные для государственного достоинства размеры. Единственным почетным выходом из такого положения является заключение теперь, до падения Порт-Артура, мирных условий, которые, несомненно, можно установить не унизительными для народного самолюбия. Очень вероятно, что государю доносят о событиях, освещая их несколько в разрезе с действительностью. Истинное, правдивое верноподданническое донесение могло бы устранить большую беду от нашей родины». Далее Кондратенко говорит, что непременно условием заключения почетного мира (а не капитуляции) должно стать оставление за Россией Порт-Артура как ее военно-морской базы на Тихом океане, опираясь на которую можно было бы начать подготовку к новой войне с Японией.

Неизвестно, дошло ли предложение Романа Исидоровича до Николая II, но его письмо Стессель не удосужил ответом. Поэтому Кондратенко, которого никогда не посещала мысль о возможной капитуляции Порт-Артура, по-прежнему каждый день объезжал позиции. Правда, теперь он уже не говорил солдатам и офицерам, что выручка скоро придет. А когда его спрашивали об этом напрямую, советовал надеяться на самих себя. И еще

один факт: в это же время генерал отдает распоряжение о создании укреплений на господствующей над городом и портом скалистой горе Ляотешань. Очевидно, по мысли Кондратенко, она должна была стать последним убежищем гарнизона, когда падут не только форты главного пояса обороны, но и сам город. Именно там он рассчитывал вести оборону Порт-Артура — до последнего снаряда, до последнего патрона.

Японцы между тем активно вели осадные работы, активизировалась минная война. Началась бомбардировка порт-артурских укреплений и самого города 11-дюймовыми снарядами. Наконец, 13 октября армия генерала Ноги — 70 тысяч солдат и офицеров при 400 орудиях — пошла на третий штурм. Он длился пять суток. На направлении главного удара японцы превосходили защитников крепости в шесть раз. Вновь, как и месяц назад, осадная армия не выполнила своей задачи. Ни одно долговременное укрепление не перешло в руки противника! Штурм обошелся японцам в 20 тысяч человек убитыми и ранеными, русские потеряли 5 тысяч.

Для подготовки нового штурма противнику потребовался еще месяц. Усилив осадную армию до 100 тысяч человек, Ноги 13 ноября в четвертый раз пошел на штурм. Через неделю ожесточенных боев японцы взяли ключ порт-артурской обороны — гору Высокую, откуда можно было обстреливать русскую эскадру и сам город.

Узнав о падении Высокой, Кондратенко отдал распоряжение усилить оборону фортов, к которым японцы продолжали вести подземные галереи для закладки мин. Ожидая взрыва брустверов, Роман Исидорович принимал меры для упорной обороны внутри фортов. Во дворах строились траншеи, гарнизоны усиливались отрядами моряков.

Днем 2 декабря генерал Кондратенко объезжал позиции. Его прибытие на форт № 2 было замечено японцами. Едва он окончил осмотр и вошел в каземат, как начался обстрел форта из 11-дюймовых мортир. По форту было выпущено 10 снарядов, последний из них пробил крышу каземата и разорвался внутри. Вместе с Романом Исидоровичем погибло восемь офицеров.

4 декабря начальник сухопутной обороны крепости вместе с павшими соратниками были похоронены на Плоском мысу. По меткому выражению одного из защитников города, «отныне Порт-Артур стал коченеющим телом, от которого отлетела душа».

До 19 декабря японцы заняли все три линии обороны. На следующий день на военном совете генерал Стессель заявил о намерении начать переговоры о капитуляции. И 23 декабря Порт-Артур был сдан японцам...

## ПРИЗНАНИЕ И ЗАБВЕНИЕ

ДО ПОРТ-АРТУРСКОЙ эпопеи имя Кондратенко было известно немногим. Порт-Артур поднял его на небывалую высоту: не только страна, но и мир узнал, кто сохранил честь и достоинство русского солдата в проигранной войне.

Признательность русской армии и всех словес российского общества Роману Исидоровичу за его доблестную деятельность была столь велика, что после окончания войны останки героя было решено перевезти для торжественного захоронения в Петербург. Гроб с его телом, доставленный в Одессу морским путем, на железнодорожных станциях по всему пути следования встречали толпы народа. Воистину, Кондратенко хоронила вся страна!

В Петербурге тысячи горожан и военных провожали героя Порт-Артура на кладбище Александро-Невской лавры. На похоронах присутствовали почти вся императорская фамилия и кабинет министров. На могилу генерала было возложено более двухсот венков, а само место погребения увенчал величественный мраморный памятник. В 1907 году над могилой Кондратенко была сооружена ажурная металлическая часовня, внутри которой находился мраморный киот с иконами и множеством серебряных венков. В том же году обелиск в память Кондратенко был поставлен в Николаевском инженерном училище, а в 20-м пехотном полку в Сувалках и в Полоцком кадетском корпусе — бронзовые бюсты. Одна из центральных улиц в Одессе была переименована в улицу генерала Кондратенко (сегодня — улица Ивана Бунина).







Посмертно Роман Исидорович был произведен в генерал-лейтенанты. Его именем назвали пароход, эскадренный миноносец Балтийского флота и 25-й Восточно-Сибирский стрелковый полк, который дислоцировался

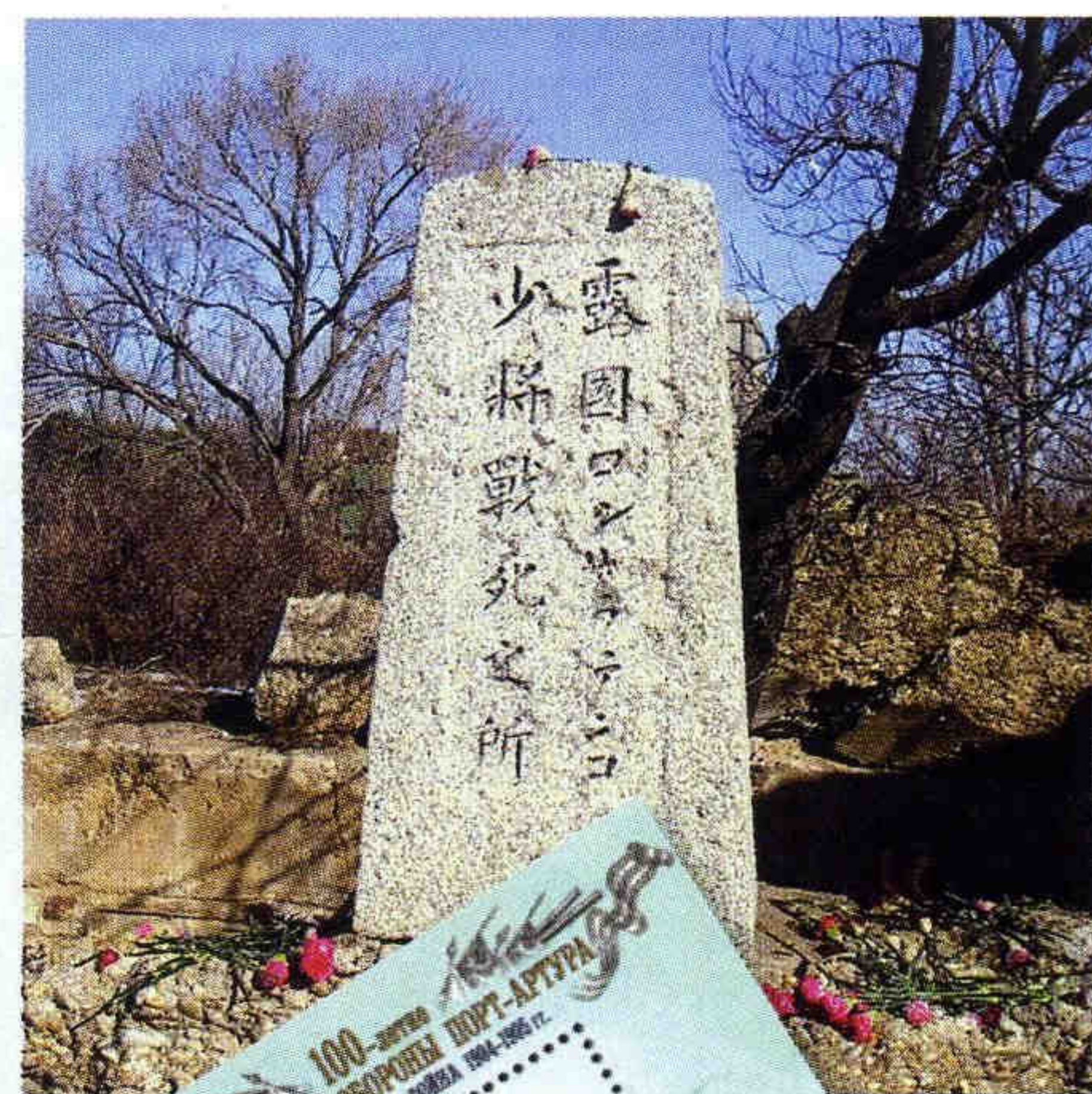
в Иркутске. На берегу Тихого океана появился полуостров Кондратенко.

По всему миру стали распространяться немецкие открытки с изображением Кондратенко на фоне погибших героев обороны Порт-Артура. Франция прислала на могилу генерала барельеф, сделанный на деньги, собранные по национальной подписке.

Но раньше всех воинские почести Роману Исидоровичу отдали те, против кого он воевал, — японцы, всегда ценившие доблесть и мужество. В день похорон генерала на Плоском мысу они не предприняли ни одной атаки, ни одного обстрела русских позиций. Генерал Ноги, потерявший под стенами Порт-Артура троих сыновей, узнав о гибели Кондратенко, воздал дань его памяти старинным самурайским ритуалом. А в 1907 году, как уже было сказано, на месте гибели генерала Кондратенко японцы установили небольшой обелиск.

В годы революционных потрясений и строительства «нового мира» генерал Кондратенко фактически был предан забвению. 25-й стрелковый полк его имени расформировали, бьют в Сувалках разбили, эсминец пустили на металлолом. Семейный склеп и часовня в Александро-Невской лавре были разграблены, обелиск — снесен...

После разгрома Японии в сорок пятом по личному указанию Сталина могила боевого генерала была приведена в порядок, позже на ней появилась небольшая колонна с Георгиевским крестом в лавровом венке.



И не случайно генералиссимус доверил принять безоговорочную капитуляцию Квантунской армии 19 августа 1945 года именно полковнику Ивану Тимофеевичу Артеменко — внуку Романа Исидоровича Кондратенко. 🇷🇺



## ЗАО «КОМПАНИЯ «ФАРАДЕЙ»



тел.: +7 (495) 982-36-80/81/82  
факс: +7 (495) 982-36-83  
e-mail: info@faradei.ru  
www.faradei.ru

Приглашаем к сотрудничеству:  
+7 985 967-09-16

реклама

# В НАШЕЙ ОБУВИ ВЫ ДОСТИГНЕТЕ ЦЕЛИ!



ОТКРЫТА ПОДПИСКА НА 2012 ГОД

ПОДПИСКА

СТОИМОСТЬ ПОДПИСКИ НА ПОЛУГОДИЕ – 480 РУБЛЕЙ  
СТОИМОСТЬ ГОДОВОЙ ПОДПИСКИ – 960 РУБЛЕЙ  
(С УЧЕТОМ ДОСТАВКИ ПО РОССИИ)



ВНИМАНИЕ!  
ПОДПИСКА НА 2012 ГОД  
ПО СПЕЦИАЛЬНОЙ ЦЕНЕ  
ДЕЙСТВУЕТ  
ДО 31 ОКТЯБРЯ 2011 ГОДА

- Заполните подписной купон
- Перечислите деньги на указанный счет в любом отделении Сбербанка  
Отправьте заполненный купон и копию квитанции об оплате с отметкой банка по адресу: 105005, г. Москва, а/я 29, журнал «Братишка»,  
факс: (495) 963-31-01,  
e-mail: mail@bratishka.ru
- Есть возможность заказать старые номера журнала

С вопросами по подписке обращайтесь  
тел.: (495) 963-31-01  
факс: (495) 963-31-65  
mail@bratishka.ru

ВНИМАНИЕ! РЕДАКЦИЯ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, ЕСЛИ ПОДПИСКА ОФОРМЛЕНА ЧЕРЕЗ ДРУГИЕ ОРГАНИЗАЦИИ. ПРИ ОТМЕНЕ ЗАКАЗЧИКОМ ПРОИЗВЕДЕННОЙ ПОДПИСКИ ДЕНЬГИ НЕ ВОЗВРАЩАЮТСЯ. РЕДАКЦИЯ НЕ ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ОТПРАВКУ ЖУРНАЛОВ НАЛОЖЕННЫМ ПЛАТЕЖОМ

ТАКЖЕ МОЖНО ОФОРМИТЬ ПОДПИСКУ



■ ПО КАТАЛОГУ «ПРЕССА РОССИИ»  
подписной индекс 38236, 42896



■ ПО КАТАЛОГУ российской прессы «ПОЧТА РОССИИ»  
индекс 99075

Международная подписка и подписка в странах СНГ:  
ЗАО «МК-Периодика»  
тел.: (495) 684-50-08, 681-37-98  
www.periodicals.ru

я ХОЧУ ПОДПИСАТЬСЯ НА ЖУРНАЛ «БРАТИШКА»

■ я подписываюсь на 6 номеров и плачу 480 руб. 00 коп.

с № 1 по № 6, 2012 года

■ я подписываюсь на 12 номеров и плачу 960 руб. 00 коп.

с № 1 по № 12, 2012 года

Ф.И.О. \_\_\_\_\_

индекс \_\_\_\_\_ область \_\_\_\_\_ город \_\_\_\_\_

улица \_\_\_\_\_ дом \_\_\_\_\_ корпус \_\_\_\_\_ квартира \_\_\_\_\_ телефон \_\_\_\_\_

Копия квитанции об оплате прилагается. Стоимость одного номера – 80 рублей с учетом доставки по России, срок действия купона истекает 31 октября 2011 года

Извещение

Братишка

Кассир

Форма № ПД-4

ООО «Витязь-Братишка»

ИНН 7718648009 КПП 771901001

№ р/с 40702810038290111846

в Стромынском ОСБ 5281/1683, Сбербанка России ОАО г.Москвы

кор./с 30101810400000000225 БИК 044525225

ФИО \_\_\_\_\_

Индекс \_\_\_\_\_ Адрес доставки \_\_\_\_\_ тел. \_\_\_\_\_

Подписка на журнал «Братишка» с № \_\_\_\_\_

назначение платежа

Сумма платежа: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Сумма платы за услуги: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Итого: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Уважаемый операционист!  
Пожалуйста, введите в поле «назначение платежа» всю информацию, выделенную рамкой.

Братишка

Квитанция

Кассир

ООО «Витязь-Братишка»

ИНН 7718648009 КПП 771901001

№ р/с 40702810038290111846

в Стромынском ОСБ 5281/1683, Сбербанка России ОАО г.Москвы

кор./с 30101810400000000225 БИК 044525225

ФИО \_\_\_\_\_

Индекс \_\_\_\_\_ Адрес доставки \_\_\_\_\_ тел. \_\_\_\_\_

Подписка на журнал «Братишка» с № \_\_\_\_\_

назначение платежа

Сумма платежа: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Сумма платы за услуги: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Итого: \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Уважаемый подписчик!  
Пожалуйста, аккуратно и разборчиво заполните все данные о вашей подписке в «назначении платежа».

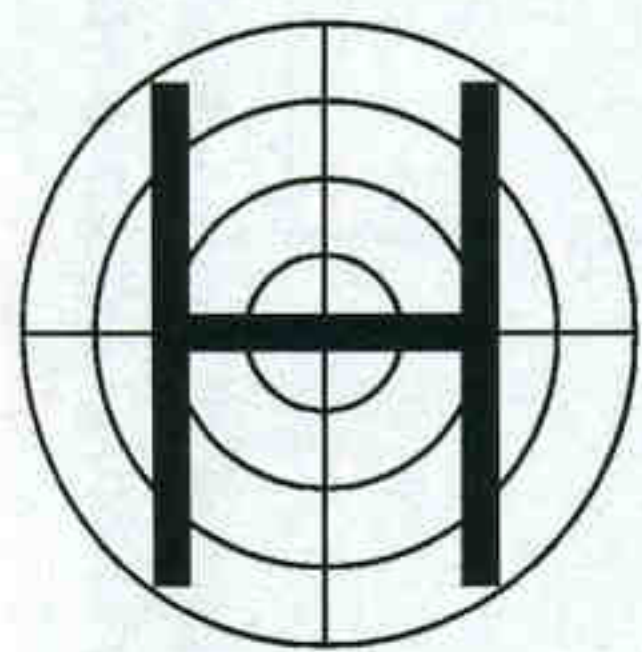




Александр ШИРОКОРАД  
Фото из архива автора

# ЖИЗНЬ ЗА ЦАРЯ

Даже поверхностный взгляд на качество охраны первых лиц государства Российского в новейшей истории и уровень безопасности некоторых представителей дома Романовых позволит сделать вывод, что сравнение это явно не в пользу последних. Согласитесь, трудно представить президента нашей страны в гордом одиночестве прохаживающимся по тенистым аллеям Александровского сада. А вот Александр I мог позволить себе не только без свиты, но и без охраны прогуляться, к примеру, по Дворцовой набережной, заговорить со случайным прохожим. Впрочем, далеко не все российские цари были столь безмятежны. Николай II тому подтверждение...



НАЧИНАЯ с XVIII века и вплоть до 70-х годов XIX столетия, выражаясь современным языком, степень внешней террористической угрозы для российских монархов была крайне незначительной: превентивные меры, защищающие их от нападений иностранных или доморожденных убийц-наемников, актуальными не представлялись. Куда вероятней был вероломный удар в спину, который могла нанести... охрана, как это ни парадоксально, то есть априори верные и надежные гвардейцы. Именно они привели к власти Софью Алексеевну, Петра Великого, Екатерину I, Елизавету Петровну, Екатерину II и Александра I, не пощадив трех императоров — Петра III, Ивана VI и Павла I.

И правы были западные политики, считавшие, что русское самодержавие ограничено удавкой — этой удавкой как раз и служили гвардейцы, самим своим существованием сдерживающие высочайшие сумасбродства



монархов. Вот почему беспечный любитель пеших прогулок по центральным улицам северной столицы император Александр I, которого нередко видели вечерами в Царском Селе спешащим на свидание в длинном плаще и надвинутой на глаза шляпе, зорко следил за приближенными к нему гвардейскими офицерами и сановниками. И не только следил, но и жестко карал лишь по подозрению в заговоре, не располагая реальными уликами, отправив

в почетную ссылку в Тверь свою сестру Екатерину Павловну, а ее фаворита князя Багратиона выпроводив в Молдавию.

После памятных декабрьских событий 1825 года Николай I и его преемники без всякого либерализма выбили из гвардии дух вольнодумства, окружив себя, может быть, не столько «блестящими» офицерами, сколько нерассуждающими вояками. Достаточно вспомнить хотя бы графа Алексея Вронского, героя толстовской «Анны Карениной»: скачки, адюльтер, карты и вино — четко очерченный круг интересов, в котором нет места политике. Прикажут изучить пулемет Максим — изучит досконально, а так — даже не поинтересуется.

Казалось бы, статус-кво был восстановлен. По меньшей мере — на несколько десятилетий. К примеру, тот же Николай I в 1838 году снял за ненадобностью ночные посты вооруженной стражи у личных покоев Зимнего дворца. А в ходе коронационных торжеств в Москве в 1856 году охрана Александра II куда более



была озабочена внешним видом царского конвоя, нежели безопасностью императора. Не говоря уже о том, что накануне им выдали ружья и пистолеты новой системы, которыми они и владеть-то толком не умели.

После коронации Александр II, как когда-то его царствующий родственник и тезка, продолжил променады по петербургским улочкам с той лишь разницей, что на предполагаемом маршруте его прогулки выставлялись многочисленные полицейские посты. Поразительно, что в этот порядок не внесли коррективы даже после того, как в 1866 году Дмитрий Каракозов попытался застрелить монарха: террориста повесили, царь отделался легким испугом, но не отказался от задумчивых блужданий по Летнему саду. Интересно, что в момент покушения все полицейские чины просто стояли навытяжку, верноподданнически поедая глазами императора: именно потому Каракозов и подошел столь близко. Потребовался еще один теракт, чтобы здравый смысл возобладал и царь наконец-то прекратил прогулки по городу. Случилось это благодаря очередному покушению, которое предпринял в 1879 году Александр Соловьев. Удивительно, что вокруг царя в тот апрельский день в стометровой зоне находилось не менее двадцати полицейских и агентов в штатском, что не помешало злодею приблизиться к самодержцу на десять метров, достать револьвер и открыть огонь. Венценосная особа с криком «Спасите меня!» зигзагами убегала от террориста. Однако пока полицейские скрутили Соловьева, он успел выпустить пять пуль, две из которых пробили шинель Александра II.

В последующие два года боевая организация партии «Народная воля» произвела восемь покушений на царя-Освободителя, отменившего крепостное право, завершившихся его убийством на Екатерининском канале. И охрана не сумела защитить императора. Логично предположить, что преемник погибшего монарха сделал верные выводы из случившейся трагедии, окружив себя надежной и всесторонне подготовленной к эксцессам охраной. Отнюдь нет. Александр III, а впоследствии и Николай II просто отказались жить в столице собственного государства, перебравшись в загородные резиденции и лишь изредка бывая в Петербурге на официальных церемониях.

### КРЕПОСТИ ПОСЛЕДНЕГО ИМПЕРАТОРА

ПОЖАЛУЙ, в наибольшей безопасности от внешних угроз ощущает себя человек, оказавшийся на необитаемом острове. Примерно таким островом, а точнее, крепостью стал для наученного горьким опытом Николая II и его семьи Александровский дворец — уединенное здание в глубине Царскосельского парка. Летней северной резиденцией царю служила дача на берегу Финского залива в Александровском парке в трех верстах от знаменитых петергофских фонтанов. Подобно отцу, Николай II много времени проводил на охоте в Беловежской пуще и подолгу жил в Ливадии. Именно отор-

ванность от мира, изоляция и легли в основу системы обеспечения его безопасности.

Почти за полгода до коронации Николай II в Москву для решения организационных вопросов выехал начальник царской охраны П. А. Черевин. Затем к нему присоединились почти все чины дворцовой полиции и прикомандированные к ней жандармские и полицейские офицеры с нижними чинами. Они не единожды тщательно проверили все здания, в которых намечались торжественные мероприятия, а также водопровод и канализацию. Накануне в Москву прибыли две воинские части, обеспечивавшие безопасность императорской фамилии, и еще четырем эшелонами — собственный конвой императора, а это почти 600 человек.

Территория вокруг царских резиденций считалась запретной зоной, пересекать границы которой извне было небезопасно. Во всяком случае — без специального разрешения полиции. Причем отказы ничем не мотивировались и не обсуждались, независимо от личности потенциального визитера. В парках Ливадии, Царского Села и Петергофа были отрыты и тщательно замаскированы от постороннего глаза специальные окопчики для охраны, о чем прекрасно знал Николай II, бросая во время прогулок в эти укрытия золотые монеты.

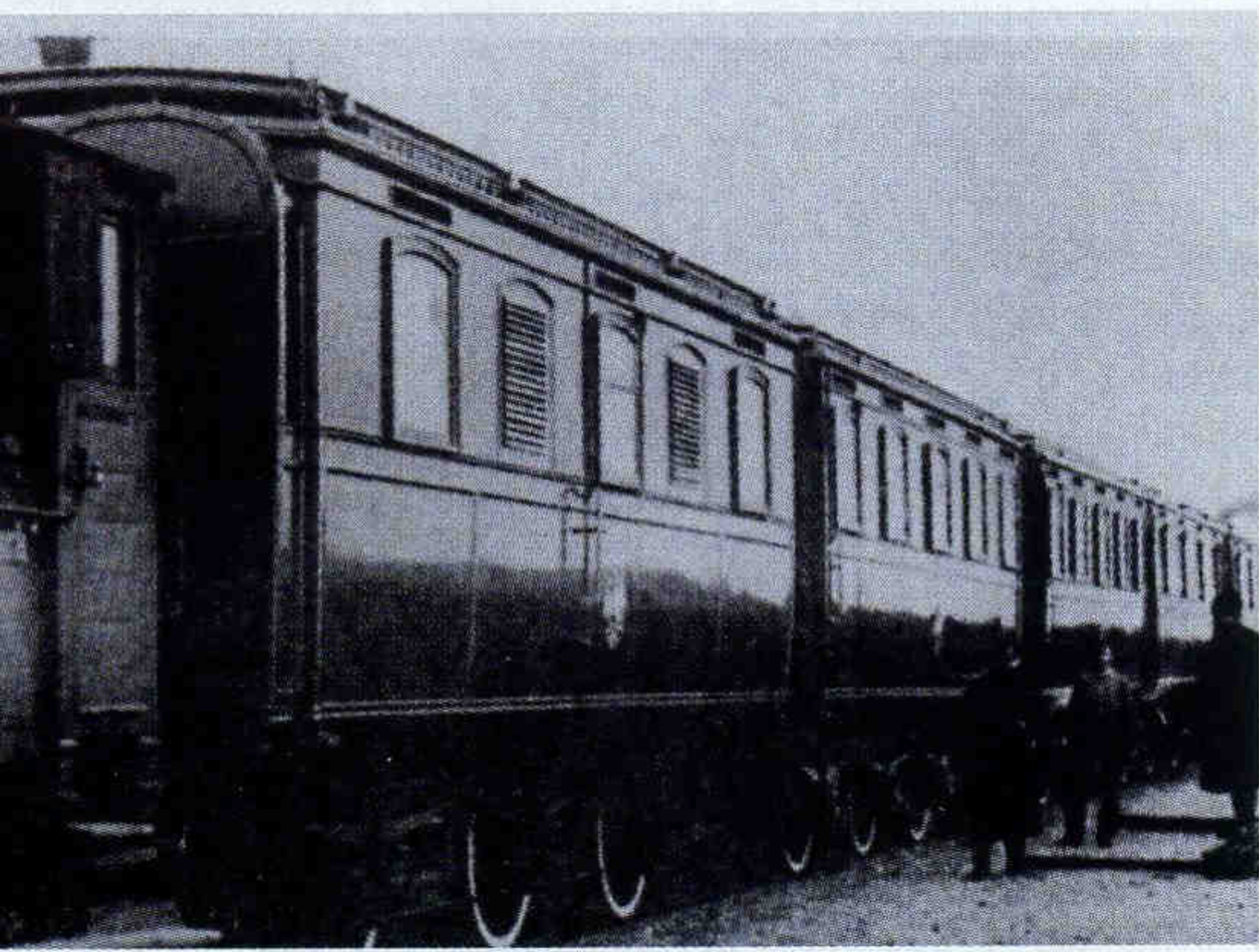
Специальная стража, подчинявшаяся непосредственно дворцовому коменданту, вела наблюдение за всеми жителями населенных пунктов дворцового ведомства. В помощь им были приданы сверхштатные околоточные



**В ходе коронационных торжеств в Москве в 1856 году охрана Александра II куда более была озабочена внешним видом царского конвоя, нежели безопасностью императора. Не говоря уже о том, что накануне им выдали ружья и пистолеты новой системы, которыми они и владеть-то толком не умели**







надзиратели, уполномоченные производить проверку и регистрацию населения.

К началу царской охоты в Спале сосредоточивались солидные военные группировки, которые одновременно охраняли царя и загоняли зверя. К примеру, одну из таких утех прикрывали лейб-гвардии Уланский полк, Гродненский гусарский полк, кубанская казачья сотня и батальон третьей гвардейской пехотной дивизии.

Поскольку летняя дача императора находилась у самого уреза воды, с моря ее охраняли сторожевые катера, а на всем побережье Финского залива от Михайловки до Петергофа в 50–100 метрах друг от друга на расстоянии прямой видимости были построены двухэтажные караульные помещения с кирпичными стенами в полтора метра, толщиной более напоминавшие форты. К слову, в годы Великой Отечественной войны они выдерживали попадания снарядов корабельных и береговых 152-мм орудий!

### ЦАРСКИЕ ПУТИ-ДОРОЖКИ

ОСОБОЕ беспокойство дворцовой охраны вызывали перемещения императора между резиденциями и его традиционные поездки по стране. Для обеспечения их безопасности специально сформировали 1-й железнодорожный полк и построили два поезда-близнеца — царский и свитский (а позднее — еще четыре), оборудовав их автономными электростанциями, паровым отоплением и первыми, единственными в России кондиционерами, именовавшимися «ветродухоохлаждильниками».

В головном и последнем вагонах размещалась охрана, которая на остановках мгновенно оцепляла вагоны с членами императорской семьи. Царский и свитский поезда постоянно

менялись местами на маршруте движения. И это не было пустыми хлопотами: в ноябре 1879 года террористы подорвали свитский поезд, приняв его за царский.

Вокзалы строились так, чтобы монарх в кратчайшее время смог пересесть на другой вид транспорта. Так, в Севастополе железнодорожный вокзал находится всего в нескольких метрах от причала Южной бухты, и от поезда до яхты императору было рукой подать.

В периоды коротких поездок по городам России Николай II и его семейство обычно ночевали в поезде или на яхте «Межень». В особых случаях, как это было на торжествах в честь 200-летия Полтавской битвы и 100-летия Бородинского сражения, для царского состава прокладывали специальные железнодорожные ветки. Более того, некоторые историки и питерские краеведы утверждают, что для Николая II построили даже... метро, точнее — его аналог: по подземному ходу из Александровского дворца можно было проехать на электрической повозке.

Поначалу Николай II довольно неприязненно относился к «самодвижущимся экипажам». «Пока я живу в Ливадии, автомобили не должны появляться в Крыму», — сказал он

как-то, чем наложил табу на использование автотранспорта на полуострове до 1903 года — до тех пор, пока в ходе визита к родственникам в Гессен брат императора Эрнст Великий герцог Гессенский после изрядной попойки не покатал Николая II на «моторе». Как результат, к весне 1914 года в царском гараже «прописалось» около полусотни автомобилей — больше, чем у любого другого монарха мира. Для их перевозки построили два специальных вагона-гаража.

Во время путешествий царя на поезде вдоль всего железнодорожного пути через каждые несколько десятков метров стояли часовые, которые без предупреждения открывали огонь по всем людям, близко, на их взгляд, приближающимся к полотну, поэтому редкая подобная поездка обходилась без расстрелов ни в чем не повинных людей. Примерно так же было организовано и движение императора по шоссе на дорогах. Так, в 1911 году при следовании Николая II из Киева в Овруч на протяжении 43 км с интервалом в пять метров вдоль трассы в шахматном порядке были расставлены солдаты и конная стража, а охрана тщательно обследовала все дома на маршруте, проверив их обитателей.





Стоит ли говорить о том, как обставлялся проезд царского кортежа по городу?! Впрочем, в этом сценарии за сто лет в России мало что изменилось...

Сохранились документы о поездке Николая II с женой и дочерьми в июле 1903 года на поклонение мощам Серафима Саровского в Саровскую Пустынь Тамбовской губернии. За несколько месяцев до отъезда составили точные карты пути царского кортежа и выделили земствам 15 тысяч рублей для «исправления» дорог и мостов. Перед каждым населенным пунктом на маршруте следования, будь то село или деревня, выстроили арки шириной не менее шести метров.

Десятки тысяч человек — солдат, полицейских и добровольных охранников — бросили на охрану царя, не пожалев средств на их обмундирование, экипировку, продовольственное снабжение и жалование. По сути, в каждом доме на пути движения императорской семьи разместили по два охранника, закрыли все питейные заведения и казенные винные лавки и даже запретили топить печи во избежание пожара. Эти же принаряженные «постояльцы» должны были изображать ликующих крестьян. Причем в руках у всех стоявших на обочине не должно было быть ничего, кроме шапок.

А в Саровской Пустыни приезда царя уже с нетерпением ждали «богомольцы»: 11-й гренадерский Фанагорийский пехотный полк, три сотни 1-го Донского казачьего полка, многочисленные командированные чины полиции и агенты из Петербурга, Москвы и Тамбова, а также более полутора тысяч губернских депутатов и представителей хоругвеносных обществ. Зато среди коренных обитателей пустыни провели чистку, временно выслав часть из них на отдаленные хутора.

#### «А КАЗАЧОК-ТО ЗАСЛАННЫЙ!»

В мае 1895 года жандармы рапортовали царю о большом успехе в борьбе с террористами, которые планировали убить Николая II во время коронационных торжеств: «Произведенными у злоумышленников обысками были обнаружены: лаборатория со всевозможными принадлежностями для изготовления снарядов, народовольческая литература и другие данные, вполне изобличавшие кружок в задуманном злодействе».

Во главе организации стоял Распутин, правда, не Григорий, а Иван, 35 единомышленников которого удалось арестовать. Семейных заговорщиков, включая их лидера, приговорили к смертной казни через повешение, а Зинаиду Гернгросс — к 20 годам каторги. Однако неожиданно приговор претерпел существенные изменения: казнь заменили каторгой, а Гернгросс сослали в Кутаис. Неужто царь на радостях помиловал злодеев?

Ан нет! Дело в том, что подлинным организатором покушения был не Распутин, а двадцатилетняя Зинаида Гернгросс, происходившая из богатой семьи. Сразу после окончания Смольного института благородных девиц высокая, стройная девушка с копной золотистых

волос записалась на прием к вице-директору департамента полиции полковнику Семёнову и попросила определить ее в секретные агенты. Определили. И не напрасно: именно она склонила студенческий кружок Распутина, занимавшийся пустой болтовней, к теракту против государя, который, в свою очередь, опасаясь ее разоблачения, смягчил приговор незадачливым боевикам. Уже в Кутаисе Гернгросс в конспиративных целях сошлась со студентом-медиком Жученко, вышла за него замуж, обретя новую фамилию, и даже родила сына.

Уместно заметить, что Николай II очень внимательно следил за деятельностью своих агентов в революционных организациях и многих из них знал поименно. Знал и высоко ценил: к примеру, Евно Азеф и Зинаида Жученко получали гонорары, превышающие оклад министра внутренних дел. В течение четырех десятилетий вплоть до 1917 года в различных оппозиционных политических партиях, кружках и обществах не покладая рук трудились, по разным оценкам, от 10 до 30 тысяч сексотов! Не без их участия многие сотни революционеров были казнены и десятки тысяч арестованы.

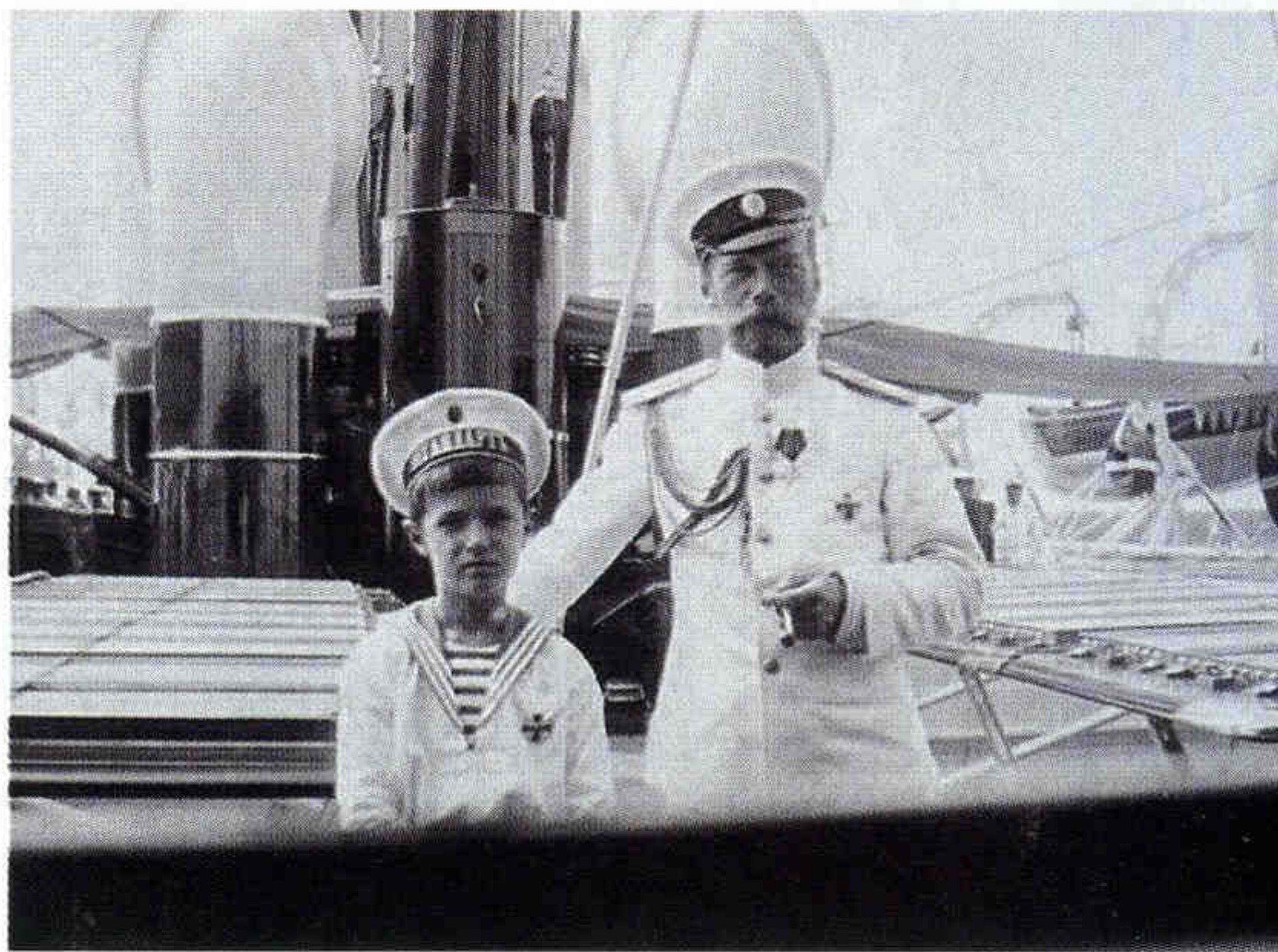
### В парках Ливадии, Царского Села и Петергофа были открыты и тщательно замаскированы от постороннего глаза специальные окопчики для охраны, о чем прекрасно знал Николай II, бросая во время прогулок в эти укрытия золотые монеты

Провинциальное жандармское начальство на средства секретных фондов покупало типографские станки, а агенты устраивали подпольные типографии. Разумеется, все завершалось блестящей операцией по захвату бунтовщиков и щедрым дождем чинов и орденов, которыми царь осыпал своих верноподданных.

Впрочем, массовое использование провокаторов имело и негативные последствия: постепенно они и их полицейские начальники затевали «свои игры». Так, по приказу агента Азефа были убиты дядя царя великий князь Сергей Александрович, министры внутренних дел Столыпин и Плеве и ряд других сановников. Любопытно, что Азеф организовал покушение на московского градоначальника адмирала Дубасова, а донесла о готовившемся теракте Зинаида Жученко.

В 1907 году полицейский агент А. Е. Казанцев инициировал два покушения на бывшего премьер-министра С. Ю. Витте, к счастью, безуспешных, но преследовавших довольно громкие политические цели, в том числе и роспуск Второй Государственной думы. А двумя годами позднее полковник фон Котен с помощью тройного (!) агента Тарасовой подставил неугодного ему главного тюремного инспектора Юферова, устроив групповой побег из женской тюрьмы. Однако некоторые подобные акции имели куда более драматичный исход.

...В конце августа 1911 года Николай II с семьей и министрами прибыл в Киев



на открытие памятника Александру II. Программой пребывания императора предусматривалось посещение оперы «Сказка о царе Салтане». Разумеется, полиция досконально осмотрела театр, кое-где даже вскрыв полы, а в царской ложе, перестраховываясь, выставили круглосуточный пост городских за неделю до представления! Тщательной проверке подверглись и те, кто должен был лицедействовать, и те, кому выпала честь оказаться в списке приглашенных, составленном в киевском городском управлении. Надо ли говорить, что зрительный зал, все подсобные помещения и территория вокруг театра буквально кишели полицейскими и агентами секретной охраны, тем не менее, несмотря на неординарные меры предосторожности, теракта избежать не удалось, и премьер-министр Столыпин получил смертельное ранение.

Вот как Николай II описал произошедшее в письме к своей матери, императрице Марии Федоровне: «... Вечером в театре произошло пакостное покушение на Столыпина. Ольга и Татьяна были со мною тогда, и мы только что вышли из ложи во время второго антракта, так как в театре было очень жарко. В это время мы услышали два звука, похожие на стук падающего предмета; я подумал, что сверху кому-нибудь свалился бинокль на голову, и вбежал в ложу.

Вправо от ложи я увидел кучу офицеров и людей, которые тащили кого-то, несколько





дам кричали, а прямо против меня в партере стоял Столыпин. Он медленно повернулся лицом ко мне и благословил воздух левой рукой... Пока Столыпину помогали выйти из театра, в коридоре рядом с нашей комнатой происходил шум, там хотели покончить с убийцей; по-моему, к сожалению, полиция отбила его от публики и увела его в отдельное помещение для первого допроса».

Заметьте, император сожалеет, что террориста не прикончили на месте, хотя глава

цивилизованного государства не должен привлекать самосуд. Но не стоит корить Николая II за отсутствие логики, поскольку у него были достаточно веские доводы в пользу того, чтобы убийца не дожидаясь допроса. И главный из них — убийца Столыпина Богров (агентурный псевдоним — Капустянский) уже пять лет служил в киевском охранном отделении. Причем он не только занимался стукачеством в России, но и выполнял довольно щекотливые и не связанные с революционным движением поручения за границей. Неудивительно, что билет в театр Богрову вручил лично жандармский подполковник Кулябко.

Расправа над агентом, который слишком много знал, была скорой: одиннадцати дней с лихвой хватило и на следствие, и на закрытый суд, после которого Богрова повесили. А 9 сентября 1911 года, в день похорон Столыпина, царь плясал на балу в Морском собрании в Севастополе...

### СВИТА «ПОД КОЛПАКОМ»

НЕ ОБОШЛО недреманное око охраны и родных Николаю II людей, в том числе императрицу Марию Федоровну и брата Михаила, не говоря уже о членах правительства. Одной из наиболее действенных форм агентурного наблюдения считалась перлюстрация писем, от которой, вопреки большевистской теории классовой борьбы, меньше всего страдал трудовой народ. Частично, да и то при наличии поводов выборочно контролировалась переписка среднего класса, зато непременно читалась вся без исключения корреспонденция членов императорской фамилии, министров, директоров департаментов, генерал-губернаторов и иных представителей высшей знати. Исключение из этого негласного правила составляли только письма самого Николая II и министра внутренних дел. Показательно, что даже шеф жандармов Н. Д. Селивестров, отправляя с нарочным в Лондон очень важ-

ное письмо, просил адресата прислать ему ответ с дикпурьером Министерства иностранных дел, так как его корреспонденция перлюстрируется.

После убийства министра внутренних дел Д. С. Сипягина назначенный на его место В. К. Плеве обнаружил в письменном столе предшественника копии не только своих писем, но и писем жены. Аналогичное открытие сделал и директор департамента полиции А. А. Лопухин, наткнувшийся после покушения на Плеве в кабинете покойного на пачку собственных писем.

Год от года объем перлюстрации неуклонно возрастал. Если в 1882 году было сделано 3600 выписок из вскрытых писем, то в 1905-м этот показатель почти утроился, а в 1907-м количество выписок перевалило за 14200. Все они направлялись в департамент полиции, где с ними знакомились чиновники особого отдела. После чего самое примечательное и заслуживающее высочайшего внимания перепечатывалось на пишущей машинке (иногда снимались фотокопии, как это было с письмами брата царя великого князя Михаила Александровича к дочери предводителя дворянства одной из южных губерний) и пакетом доставлялось Николаю II по специальному каналу связи — по сути, из рук в руки.

Перлюстрация была одним из любимых занятий императора. Если паузы между доставками выписок затягивались, он сердился и требовал объяснения причин. И, как пишет цензор С. Майский, откладывал в сторону любые дела, когда наконец получал знакомый пакет.

К 1890 году все прослужившие больше десятилетия телеграфные аппараты в царских апартаментах, за исключением кабинета самого Николая II, заменили телефонами. Аппарат императора находился в соседней комнате, закрытый в специальном шкафу. И нетрудно понять почему: прослушка телефонных разговоров членов царской семьи и придворных началась почти сразу после установки телефонных аппаратов. К примеру, в Александровском дворце и прилегающих зданиях насчитывалось около ста абонентов. Комнаты прослушивания находились в подвале дворца, где круглосуточно дежурили два жандармских офицера. Впрочем, придворные так много болтали по телефону, что штат «слухачей» пришлось увеличить.

Кроме того, в парках императорских резиденций установили телефонные будки, откуда охрана сообщала о передвижениях членов царской семьи и гостей. Александру Федоровну это стало раздражать, и она приказала убрать одиннадцать будок из парка Ливадийского дворца. Сказано — сделано. Однако вскоре великая княжна Анастасия заметила, что охрана пользуется телефонами, спрятанными в дуплах деревьев и в специальных нишах, выдолбленных в стенах зданий. После окончания разговора ниша плотно закрывалась деревянными дверцами, окрашенными под цвет стены, да так аккуратно, что комар носа не подточит.

**ОБУВЬ ДЕЛАЕМ МЫ!**

**GARSING**

**ОБУВЬ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ**

**WWW.GARSING.RU**

**ИСПЫТАНО В ЭКСТРЕМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ**

ОПТОВАЯ ПРОДАЖА ООО «КОМПАНИЯ ГАРСИНГ»:  
РФ, 143900, Московская обл.  
г. Балашиха, ул. Советская, д. 36  
тел.: 8 (495) 500 56 00 добавочный 372  
тел.: 8 (498) 602 69 01, 602 69 02  
тел. моб: 8 (916) 364 61 42  
e-mail: moscow@garsing.ru

ПРОИЗВОДСТВО ИП «АКТИВ ШУЗ»:  
тел. моб: 8 (10 375 29) 677 42 76  
тел.: 8 (10 375 17) 328 54 46  
тел./факс: 8 (10 375 17) 227 44 06  
e-mail: director@garsing.ru

**КОМФОРТ И БЕЗОПАСНОСТЬ**

реклама



## Брюки Surplus Airborne Vintage »

ЛЕТО. Жара. Самое время отправляться в походы — мы так ждали этого сезона. Хочется переодеться в нечто многофункциональное, в чем можно и в автомобиле ехать, и костер разводить, и преодолевать пересеченную местность, и пива выпить. А еще эта вещь должна быть вместительной. Когда все эти требования предъявляются к брюкам, то кажется, что выполнить их невозможно. На самом деле немецкий производитель одежды в стиле «милитари» Surplus Tex. разработал хлопчатобумажные брюки с четырьмя накладными карманами и четырьмя прорезными. Причем в этих карманах есть даже держатель для ручки. Портмоне, паспорт и документы прекрасно размещаются и не мешают при хождении. Эти брюки отличает еще и особый крой: при посадке на любую мототехнику движения не стеснены. Не верите?

Приходите и примеряйте в сети магазинов Force'Age.

Иван ВЕТРОВ

## Новый Pulsar »

В 2011 году компанией Yukon Advanced Optics Worldwide налажено серийное производство ИК-фонарей Pulsar L-808. Источником излучения служит лазерный инфракрасный диод с длиной волны 808 нм, которая является оптимальной для работы большинства ночных приборов на базе электронно-оптических преобразователей любого поколения, а также матриц ПЗС.

Фонарь выполнен в ударопрочном пластиковом корпусе, отличается малыми габаритами и весом. Крепежное приспособление стандарта Weaver позволяет устанавливать Pulsar L-808 на оружие либо приборы НВ, оснащенные одноименными планками. В комплект входит также адаптер для монтажа фонаря на ПНВ со штативными гнездами 1/4 дюйма.



Конструкцией Pulsar L-808 предусмотрено плавное изменение мощности излучения от 125 до 250 мВт, равно как и угла расхождения светового пучка (в четырехкратном, от 3 до 12 градусов, диапазоне). Оптический блок («голова» фонаря) юстируется, что позволяет пользователю произвести точную настройку направления свечения.

ИК — фонарь Pulsar L-808 сертифицирован на соответствие первому классу лазерной безопасности (в том числе при работе в штатных режимах) по стандарту IEC 60825-1:2007 (ГОСТ Р МЭК 60825-1-2009) и может быть свободно использован в качестве источника дополнительной подсветки с любыми типами ПНВ визуального наблюдения или ночных прицелов.

Базовые характеристики:

Источник излучения: лазерный ИК-диод | длина волны, нм: 808 | диаметр объектива, мм: 22 | диапазон изменения эквивалентной мощности, мВт: 125 ... 250 | диапазон фокусировки пучка, град.: 3 ... 12 | питание, В: 3 (2 x AA) | размеры, мм: 140 x 45 x 52 | масса (без элементов питания), г: 160.

Сергей ПЕТРОВ

В НОМЕР

## Выпускникам 41-го года »

24 ИЮНЯ в театре Российской армии состоялся концерт-акция «Будь добрым и сильным — помоги России!», посвященный последнему предвоенному выпуску 1941 года. Организаторами акции стали группа «Встречный бой», возглавляемая бас-гитаристом «Любэ» Павлом Усановым, и Фонд поддержки семьи и детства «Наши дети».

В фойе театра был объявлен бал «Танцуют все!». Под бессмертную «Смуглянку», «Катюшу» гости пустились в пляс. Огонька добавили баянист-виртуоз Павел Живаго и исполненная по всем правилам русская кадрили. На подмостках появился даже Имперский русский балет и исполнил танец маленьких лебедей.

Конечно же, это мероприятие не могли обойти своим вниманием те, кто спустя десятилетия после той войны принял на себя ответственность



за защиту Родины от посягательств недругов — ветераны спецподразделения «Альфа» Алексей Филатов и Геннадий Соколов: «Война — это не только радость победы, но это память. Память войны. Несколько лет назад мы ушли в запас, и наше место заняли два молодых лейтенанта. Их звали Роман и Игорь. Звали потому что три дня назад они погибли в бою, отстаивая интересы государства. Сегодня мы проводили их в последний путь...»

Довольные проведенным вечером и общением со звездами, ребята медленно расходились по автобусам. Во время акции на экранах периодически задавали вопрос: «Твой дед выбирал между подвигом и предательством. Он выбрал подвиг. Ответ за тобой...». Будем надеяться, что внуки будут достойны своих дедов.

Екатерина БЛИНОВА

**Лучшее Лучшим!**

**ТЕХИНКОМ**

СРЕДСТВА  
ИНДИВИДУАЛЬНОЙ БРОНЕЗАЩИТЫ  
- БОЕВОЕ  
СНАРЯЖЕНИЕ  
- ТАКТИЧЕСКАЯ  
ОДЕЖДА

Санкт-Петербург  
ул. Химиков, 28  
Тел./Факс. +7 (812) 527 6551  
info@frontkit.spb.ru  
frontkit.spb.ru

реклама



## 1 (1994)

В МОСКВЕ на основании приказа министра внутренних дел России на базе отдельного мотострелкового батальона особого назначения (ОМСБОН) ОДОН внутренних войск МВД России, до 1994 года носившей имя Ф. Э. Дзержинского, был создан отряд специального назначения. Первым командиром отряда был назначен полковник Павел Дмитриевич Зайцев.

Осенью 1995 года на общем собрании военнослужащих было принято решение назвать отряд именем «Русь», что было утверждено командующим внутренними войсками МВД России, и разработана соответствующая символика.

В 1995–1996 годах личный состав отряда принимал участие в проведении специальных операций и разведывательно-поисковых мероприятий практически на всей территории Чеченской республики, в проведении операций по ос-



вобождению заложников в Буденновске, Кизляре и селе Первомайское Республики Дагестан, обеспечении переговоров о разоружении незаконных вооруженных формирований под эгидой миссии ОБСЕ, обеспечении безопасности в зоне вооруженного конфликта высшего руководства МВД и командования внутренних войск МВД РФ, а также в выполнении других задач.

За личное мужество и героизм, проявленные при выполнении специального задания в Северо-Кавказском регионе, более 700 военнослужащих отряда награждены орденами и медалями России, в том числе около двухсот — орденом Мужества, а военнослужащим отряда майору Сергею Геннадьевичу Юшкову, прапорщику Сергею Евгеньевичу Горячеву, старшему сержанту Сергею Александровичу Шрайнеру (посмертно), рядовому Олегу Николаевичу Долгову (посмертно), рядовому Евгению Валерьевичу Золотухину (посмертно) присвоено звание Героя Российской Федерации.

В 2008 году отряд специального назначения «Русь» был расформирован, а личный состав отряда вошел в вновь образованный Центр специального назначения внутренних войск МВД России, созданный в целях повышения боевых возможностей спецназа внутренних войск и дислоцированный в подмосковной Балашихе.

## 1 (1914)



НАЧАЛО Первой мировой войны. В этот день опубликован манифест Николая II об объявлении войны Германии. Война началась между восемью государствами Европы и со временем охватила 38 из существовавших в то время 59 суверенных государств. Было мобилизовано около 74 миллионов человек.

Война длилась 51 месяц и 2 недели. Численность действовавших в ней армий — около 37 миллионов человек. Протяженность фронтов достигала 2,5–4 тысячи километров, людские потери составили 9,5 миллиона убитыми и свыше 20 миллионов — ранеными.

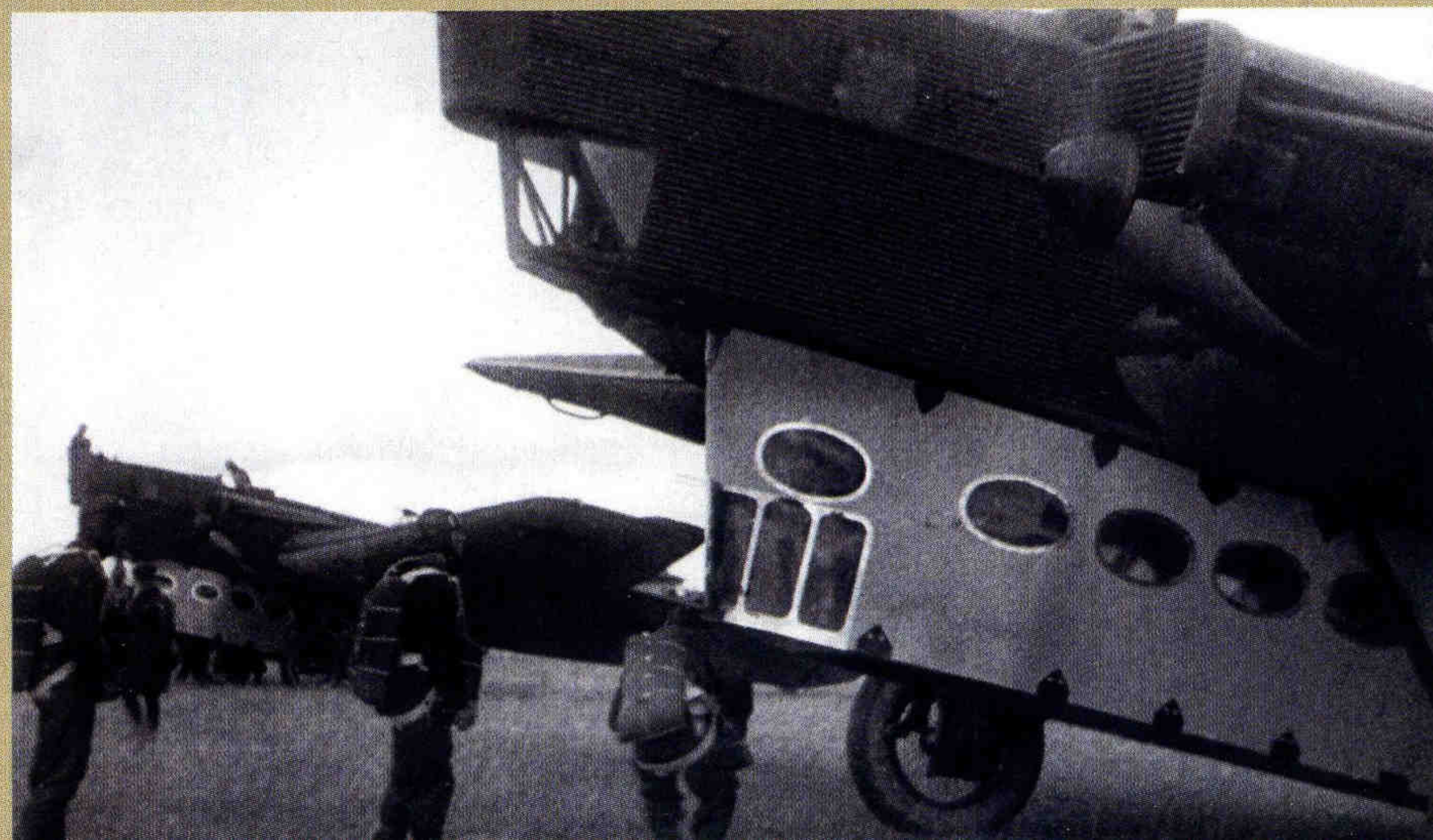
## 2 (1930)

НА УЧЕНИЯХ ВВС Московского военного округа под Воронежем было выброшено на парашютах подразделение десантников в составе 12 человек. Этот эксперимент позволил военным теоретикам увидеть перспективу преимущества парашютно-десантных частей, их огромные возможности, связанные с быстрым охватом противника по воздуху. С этого времени отмечается День Воздушно-десантных войск. Первым подразделением ВДВ стал сформированный в 1931 году в Ленинградском военном округе авиамотодесантный отряд, насчитывавший 164 человека. Начало созданию массовых Воздушно-десантных войск положило постановление Реввоенсовета СССР, принятое 11 декабря 1932 года. В целях развития воздушно-десантного дела в РККА, подготовки соответствующих кадров и подразделений Реввоенсовет постановил развернуть на базе авиадесантного отряда Ленинградского военного округа бригаду, возложив на нее обучение инструкторов по воздушно-десантной подготовке и отработку оперативно-тактических нормативов.

С началом Великой Отечественной войны все пять воздушно-десантных корпусов участвовали в боях с захватчиками на территории Латвии, Белоруссии, Украины.

В ходе контрнаступления под Москвой для содействия войскам Западного и Калининградского фронтов в окружении и разгроме вяземско-рюжевско-юхновской группировки немцев в начале 1942 года была проведена Вяземская воздушно-десантная операция с десантированием 4-го воздушно-десантного корпуса. Это самая крупная воздушно-десантная операция в годы войны. Великая Отечественная война для «крылатой пехоты» закончилась только в августе 1945 года, когда более 4 тысяч десантников после высадки на аэродромах Харбина, Гирина, в Порт-Артуре и на Южном Сахалине полностью парализовали действия японской армии. За боевые заслуги десантников в ходе Великой Отечественной войны всем воздушно-десантным соединениям было присвоено звание гвардейских. Тысячи солдат, сержантов и офицеров награждены орденами и медалями, 296 человек удостоены звания Героя Советского Союза.

В настоящее время Воздушно-десантные войска, как наиболее боеспособные и имеющие боевой опыт составляют резерв Верховного главнокомандующего Вооруженными силами Российской Федерации.





## 3 (1999)

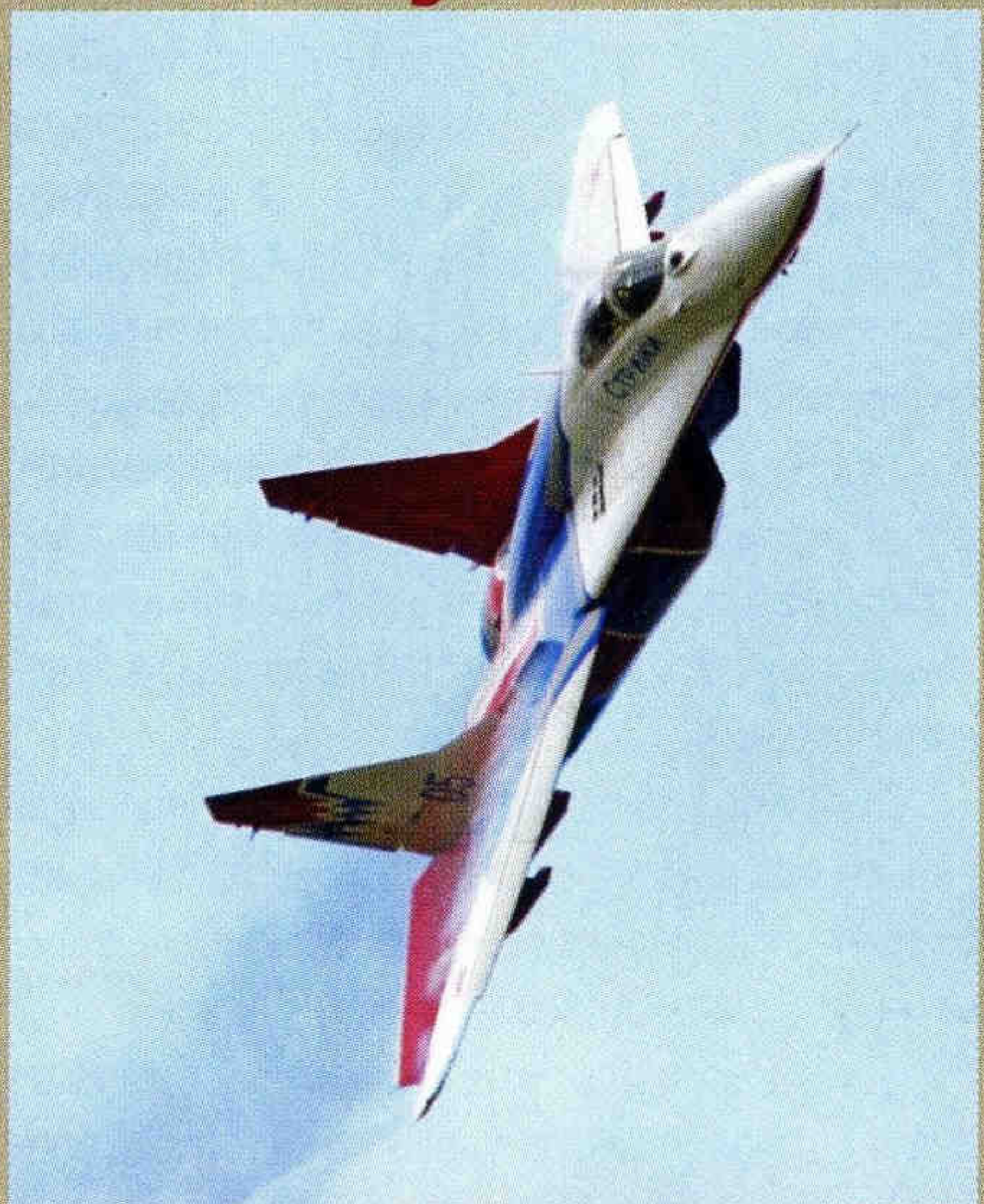
ДО ПЯТИСОТ боевиков вошли в несколько сел Ботлихского и Цумадинского районов Дагестана, началась вторая фаза контртеррористической операции на территории Северо-Кавказского региона.

## 9 (1714)



РУССКИЙ флот под командованием Петра I одержал свою первую победу в морском сражении над шведским флотом у мыса Гангут.

## 12 августа



ПО ВОЕННОМУ ведомству России был издан приказ номер 397, согласно которому вводился в действие штат воздухоплавательной части Главного управления Генерального штаба.

Сегодня Военно-воздушные силы — вид Вооруженных сил Российской Федерации, предназначенные для ведения разведки группировок противника; обеспечения завоевания господства в воздухе; защиты от ударов с воздуха важных районов страны и группировок войск; предупреждения о воздушном нападении; поражения объектов, составляющих основу военного и военно-экономического потенциала противника; поддержки с воздуха сухопутных войск и сил флота; десантирования воздушных десантов; перевозки войск и материальных средств по воздуху.

29 августа 1997 года вышел Указ Президента Российской Федерации № 949 «Об установлении Дня Военно-воздушных сил», в соответствии с которым 12 августа Россия отмечает праздник — День Военно-воздушных сил РФ.

## 18 (1992)

БЫЛ создан отряд специального назначения «Росич» Северо-Кавказского округа внутренних войск МВД России. Отряд сформирован и включен в состав новочеркасской дивизии приказом министра внутренних дел СССР.

С 1994 года отряд выполнял служебно-боевые задачи в условиях вооруженного конфликта в Чеченской республике: обеспечивал общественную безопасность в зоне ответственности в городе Грозном. Принимал участие в проведении разведывательно-поисковых и специальных операций в составе тактической группировки.

Сегодня в условиях сложной криминогенной обстановки воины отряда с достоинством и честью несут свою нелегкую службу, бдительно охраняют покой и благополучие россиян, целостность и безопасность Российского государства, проявляют мужество и отвагу, надежно стоят на страже законности и правопорядка.

## 19 (1981)

ВЫХОДИТ постановление политбюро ЦК КПСС и СМ СССР от 19 августа 1981 года (принято на совместном закрытом заседании) о создании в составе 8-го отдела Управления «С» ПГУ КГБ СССР подразделения специального назначения для проведения операций за пределами СССР в «особый период». Первым командиром подразделения назначен капитан 1 ранга Эвальд Григорьевич Козлов, начальником штаба — подполковник Феликс Александрович Макиевский, заместителем командира — полковник Евгений Александрович Савинцев. Отряд называли «Вымпел», по ассоциации с адмиральским брейд-вымпелом на мачте.

## 19 (1991)

20 ЛЕТ назад, 19 августа 1991 года, на территории Архангельской области был образован отряд специального назначения при Службе по исправительным делам и социальной реабилитации МВД РСФСР. В 1997 году отряду было присвоено условное наименование «Сивуч» и утвержден нарукавный знак.

Боевое крещение спецназ «Сивуч» получил на территории Чеченской республики в апреле 1995 года. Личный состав спецназа «Сивуч» 18 раз выезжал в командировки на территорию Северного Кавказа.

22 мая 2000 года при выполнении боевого задания в районе города Гудермес Чеченской Республики погиб младший лейтенант внутренней службы Дмитрий Кононов. Он посмертно награжден орденом Мужества.

Сегодня отдел специального назначения «Сивуч» УФСИН России по Архангельской области — это боевое подразделение уголовно-исполнительной системы.



## 31 (1977)

ЛЕТЧИК А. В. Федотов на самолете Е-266 М ОКБ А. И. Микояна достиг рекордной высоты 37650 метров.

## 21 (1943)



ПОСТАНОВЛЕНИЕМ ЦК ВКП (б) и СНК СССР образованы 9 суворовских военных и нахимовских военно-морских училищ. Эти средние учебные заведения были предназначены для подготовки юношей к обучению в высших военных и военно-морских училищах и службе в Красной Армии и Военно-морском флоте в качестве офицеров. Первым из военно-морских училищ было создано 16 октября 1943 года Тбилисское нахимовское училище, затем 21 июня 1944 года — Ленинградское и 21 июля 1945 года — Рижское. В них принимались мальчики в возрасте от 10 до 14 лет, имеющие образование в объеме 2–6 классов начальной школы, в основном дети воинов, партизан, советских и партийных работников, рабочих и колхозников, погибших во время войны. В дальнейшем Рижское и Тбилисское нахимовские училища были упразднены. К началу 80-х годов в Советском Союзе имелось также 8 суворовских военных училищ со сроком обучения 2 года. В настоящее время в суворовские военные училища по конкурсу принимаются юноши в возрасте 15–16 лет, окончившие 8 классов средней школы, годные по состоянию здоровья к службе в Российской армии и Военно-морском флоте.



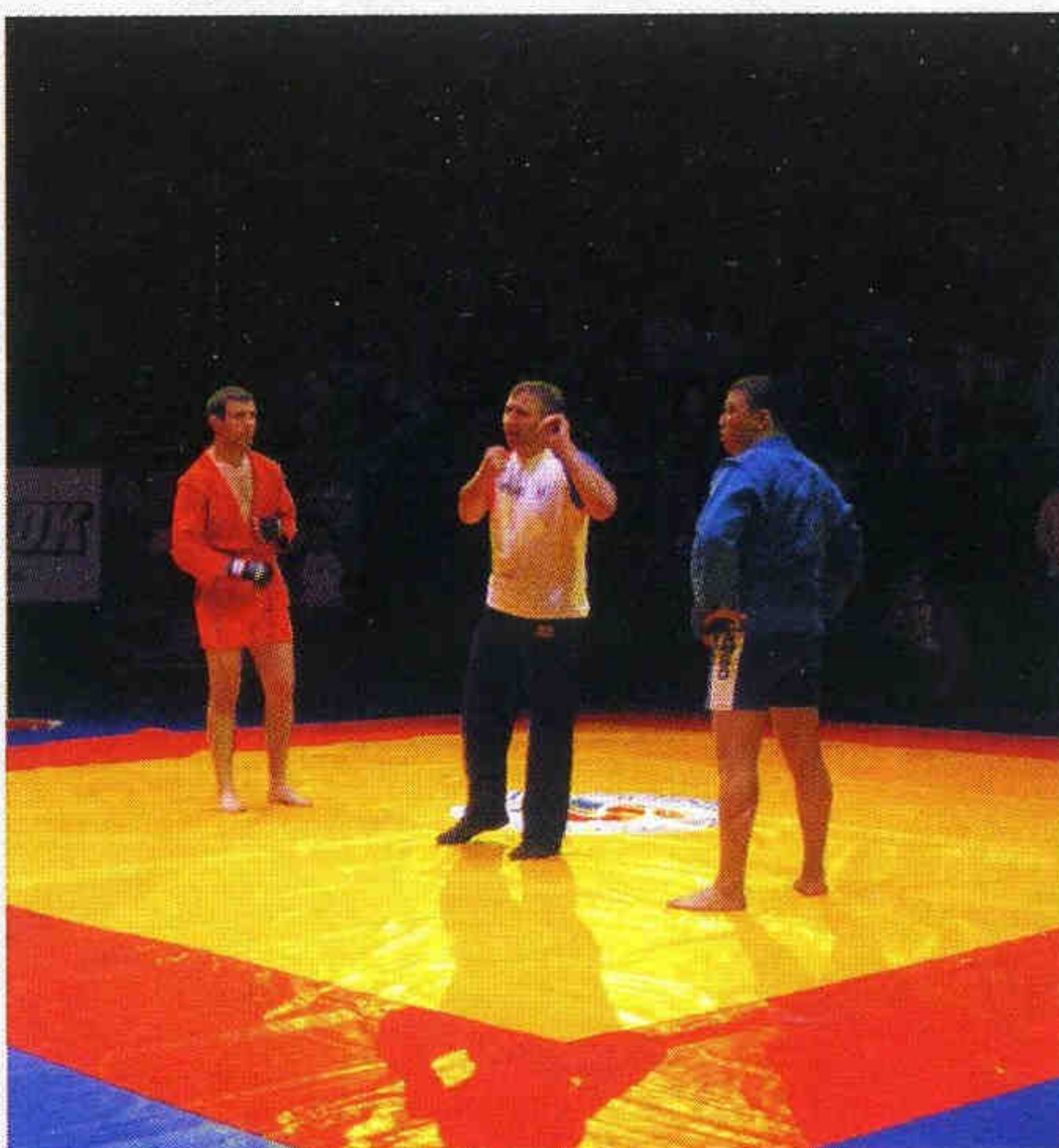
## Чемпионат по боевому самбо

В СПОРТИВНОМ комплексе «Крылья Советов» прошел XVII Открытый чемпионат Москвы по боевому самбо среди мужчин, приуроченный к 30-летию образования Группы специального назначения органов госбезопасности «Вымпел». В числе почетных гостей руководители Управления «В» Центра специального назначения ФСБ, боевой и физической подготовки Министерства обороны, спортивного клуба ФСО России «Арсенал», ветераны групп специального назначения, маститые самбисты и представители общественных и спортивных организаций.

Чемпионат с успехом можно назвать историческим по беспрецедентной значимости для развития боевого самбо, так как он является результатом слияния федераций воедино. Слияния, проводимого во имя скорейшего включения единоборства в олимпийскую программу.

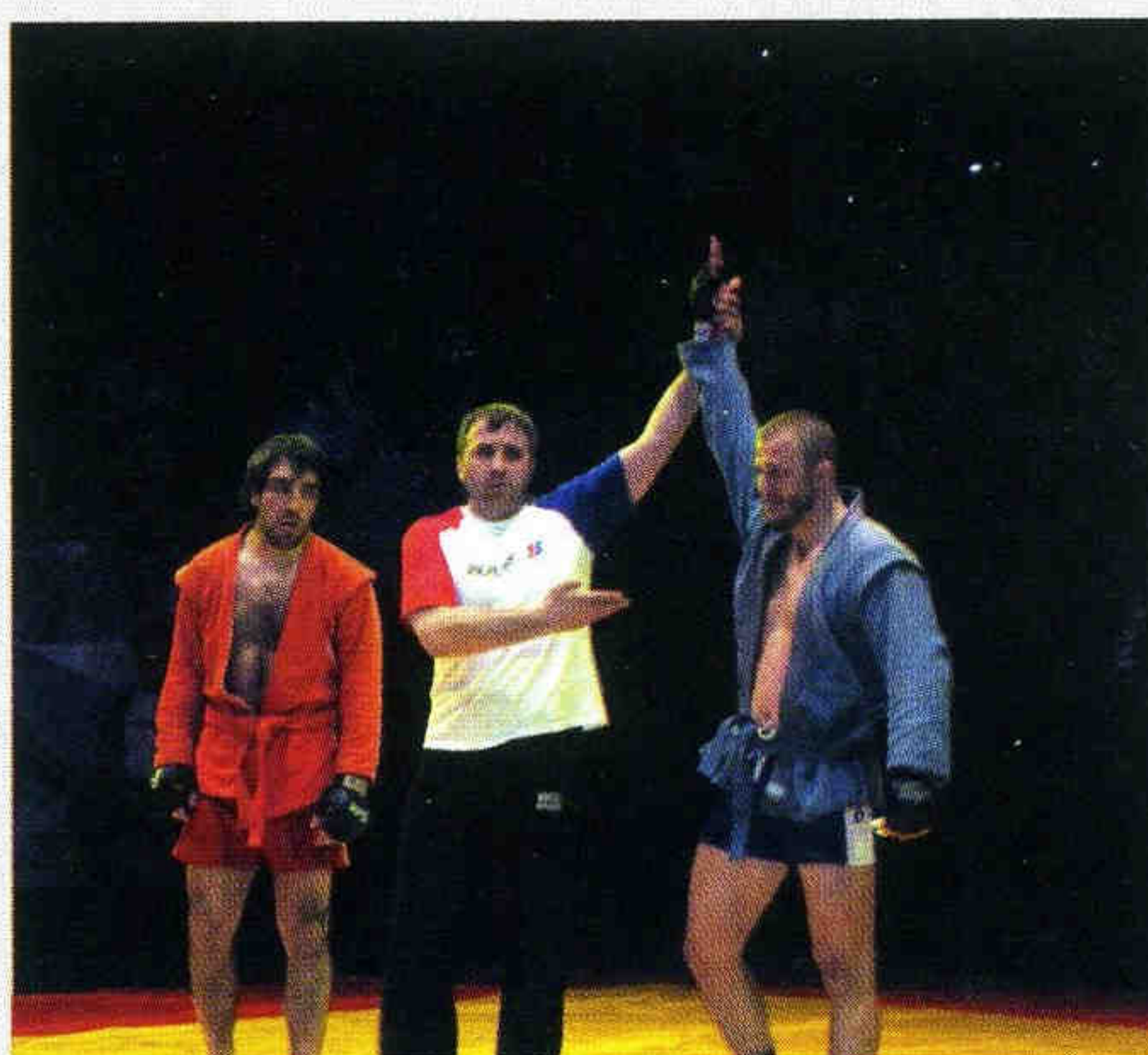
На ковре встретились 83 участника. В командном зачете лидировал Международный центр единоборств «Спарта», на второй ступени командного пьедестала — клуб боевого самбо «МЭИ-Альянс», почетное третье место занял спортивный клуб «Сандрс».

Чемпионы в каждой весовой категории получили в подарок часы и специальные призы — сертификаты на полет на самолете Як-18 Т:



Андрей Лесин за мужество в борьбе, Алексей Олейник как самый титулованный спортсмен чемпионата и Владислав Уразов за самый красивый поединок.

Прошедший чемпионат еще раз показал, что боевое самбо в настоящее время является верным и надежным помощником в боевой подго-



товке сотрудников групп специального назначения и правоохранительных органов. Ведь старая истина гласит: правила соревнований определяют методику подготовки. А неподготовленного человека нельзя ни выставлять на соревнования такого формата, ни посылать на выполнение специального задания. В общем, в здоровом теле здоровый дух.

Валерий КИСЕЛЕВ

## Лучше гор...

В ЧЕРЕКСКОМ районе Кабардино-Балкарии завершился месячный горно-полевой выход с подразделениями центра специального назначения (ЦСН) Отдельной дивизии оперативного назначения внутренних войск МВД России.

Личный состав совершенствовал свои навыки в передвижении по различным видам горного рельефа, в форсировании рек и в организации быта в суровых условиях высокогорья, а также в полном объеме отрабатывалась тактика служебно-боевого применения подразделений специального назначения внутренних войск.

Занятия проходили на высотах от 2200 до 4100 метров над уровнем моря. Было совершено два перевальных похода и восхождение на пик Брно.

По итогам горно-полевого выхода 35 военнослужащих удостоены наградных знаков «Альпинист России».

Иван ВЕТРОВ

## Школа снайперов

ШКОЛА снайперов будет создана в учебном центре Западного военного округа во Владимирской области. «Специальное подразделение откроется в Коврове (Владимирская область) до конца текущего года, — рассказали в группе информационного обеспечения ЗВО. — В штат подразделения войдут специально подготовленные офицеры и сержанты: командиры взводов, инструкторы-командиры отделений, а также преподаватели по технике стрельбы. Срок обучения специалистов — два-три месяца, всего в подразделении планируется готовить до 150 человек каждый учебный период».

В снайперы будут отбирать как военнослужащих-контрактников, так и призывников, имеющих соответствующую физическую подготовку и отличившихся в ходе боевой учебы.

Предполагается, что выпускниками школы будут комплектоваться вновь создаваемые специальные подразделения в бригадах.

Сергей МИХАЙЛОВ

## НОЖИ

Охотничьи  
Шкурорезные  
Разделочные  
Туристические  
Милитары

## ООО ПП «КИЗЛЯР»



www.kizlyar.ru www.kizlyar-art.ru  
e-mail: info@kizlyar.ru sales@kizlyar.ru  
тел: +7 988 777 18 30





# РОСОБОРОНЭКСПОРТ

ЭФФЕКТИВНОСТЬ · НАДЕЖНОСТЬ · КАЧЕСТВО



ФГУП «Рособоронэкспорт» – единственная в России государственная компания по экспорту всего спектра продукции, услуг и технологий оборонного и двойного назначения. Официальный статус ФГУП «Рособоронэкспорт» обеспечивает гарантированную государственную поддержку всех операций.



ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ

**РОСОБОРОНЭКСПОРТ**

Российская Федерация, 107076, г. Москва, ул. Стромынка, 27  
Тел.: +7 (495) 964 61 83; Факс: +7 (495) 964 83 11 [www.rusarm.ru](http://www.rusarm.ru)

Реклама



КОСТЮМ



# ГОРНЫЙ-4



**НОВИНКА**

Основной материал — новый высококачественный брезент. Благодаря специальной технологии обработки значительно улучшена стойкость ткани к выцветанию и истиранию

Малый вес — плотность ткани 190 г/м<sup>2</sup>, что позволяет сэкономить почти 1 кг. веса по сравнению с предыдущим поколением костюма. Высочайшая прочность - цикл трения свыше 35000.

Новая унифицированная система защиты коленей и локтей. В комплект входят съемные вставки из пенополиуретана, возможна установка наколенников и налокотников D3O (в комплект не входят)

Все пуговицы, кроме манжет куртки, «канадские» (на ленточной ножке), практически невозможно оторвать.

## Материал:

основной материал — брезент 100% хлопок  
усиливающие накладки — 100% нейлон рип-стоп

## Цена:

куртка **от 2300 руб.\***  
брюки **1950 руб.**

КОСТЮМ



# TSU2



**НОВИНКА**

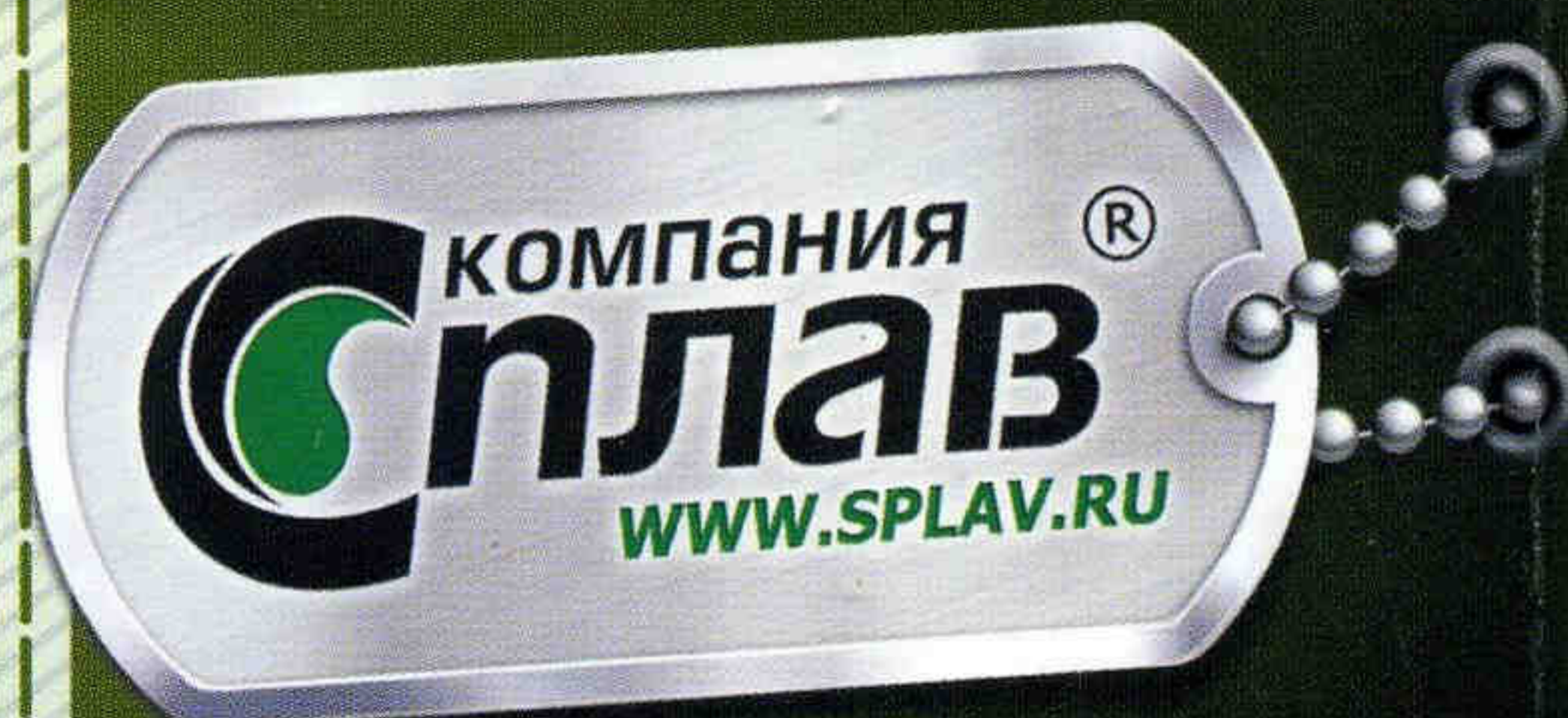
Покрой основан на куртке ACU

В отличие от оригинальной куртки ACU, липучки на всех карманах и центральной застежке куртки ориентированы так, чтобы наименьшим образом царапать руки, перчатки и портить остальную одежду

Новая унифицированная система защиты коленей и локтей. В комплект входят съемные вставки из пенополиуретана, возможна установка наколенников и налокотников D3O (в комплект не входят)

## Материал:

основной материал — хлопок/нейлон рип-стоп  
усиливающие накладки — 100% нейлон рип-стоп



## Магазины:

### Москва:

м. «Новогиреево», ул. Кетчерская, 16; тел.: (495) 375-70-70  
м. «Семеновская», Измайловское ш., 11; тел.: (495) 366-00-91  
м. «Свиблово», ул. Снежная, 13; тел.: (499) 180-03-11  
м. «Пр-т Вернадского», пр-т Вернадского, 64А; тел.: (499) 133-51-08  
м. «Динамо», ул. Новая Башиловка, 8 стр. 1; тел.: (495) 612-55-23  
м. «Братиславская», ул. Перерва, 52; тел.: (495) 345-10-01  
м. «Улица Подбельского», Открытое ш., 17 корп.1; тел.: (499) 167-15-11  
м. «Варшавская», Чонгарский бульвар, 18А; тел.: (495) 741-33-06  
м. «Тулъская», ул. Дубининская, 69 стр. 3; (495) 721-80-46  
«СПОРТ-ЭКСТРИМ», МО, г. Дзержинский (17 км. МКАД), ул. Алексеевская, 2,  
ТК «Спорт-Экстрим», 3 эт.; тел.: (495) 792-14-34

### Санкт-Петербург:

м. «Нарвская», Наб. Обводного канала, 156; тел.: (812) 325-36-45  
м. «Лесная», Лесной пр-т, 69; тел.: (812) 324-63-30  
м. «Елизаровская», пр-т Обуховской обороны, 97А; тел.: (812) 365-23-70  
м. «Чернышевская», ул. Чайковского, 61; тел.: (812) 273-49-15  
пл. «Сортировочная», пр-т Славы, 52; тел.: (812) 453-03-82  
м. «Электросила», ул. Благодатная, 53; тел.: (812) 388-13-10  
м. «Новочеркасская», Среднеохтинский пр-т, 11; тел.: (812) 224-00-29

### Владимир:

ул. Б. Московская, 5, ТЦ «Галерея»; тел.: (4922) 47-09-09

### Воронеж:

Ленинский пр-т, 117; тел.: (4732) 44-68-31

### Екатеринбург:

ул. Малышева, 6; тел.: (343) 203-19-85

### Казань:

ул. Московская, 17; тел.: (843) 200-98-10

### Калининград:

ул. Пролетарская, 84; тел.: (4012) 53-09-58

### Красноярск:

ул. Железнодорожников д.19; тел.: (391) 201-78-40

### Курск:

ул. Верхняя Луговая, 6; тел.: (4712) 51-02-51

### Нижний Новгород:

ул. Белинского, 49; тел.: (831) 278-34-66

### Новосибирск

м. «Пл. Ленина», ул. Максима Горького, 78; тел.: (383) 218-02-13

### Пермь:

ул. Пионерская, 12; тел.: (342) 249-50-69

### Пенза:

ул. Суворова, 139; тел.: (8412) 200-546

### Ростов-на-Дону:

пр-т Космонавтов, 2/2; тел.: (863) 230-06-66

### Тверь:

пр-т 50 лет Октября, 45; тел./факс: (4822) 44-87-38

### Уфа:

ул. 50-летия Октября, 26, пом. 39; тел.: (347) 248-23-10

### Ярославль:

ул. Свердлова, 53; тел./факс: (4852) 74-60-41

## Оптовый отдел:

111402, Москва, ул. Кетчерская, д. 16  
тел.: (495) 72-72-72-1  
факс: (495) 926-31-14  
электронная почта: splav@splav.ru

## Интернет-магазин:

### www.splav.ru

Рассылка товаров почтой по России:  
тел.: (495) 926-35-88  
электронная почта: post@splav.ru

## Телефон для справок:

**(495) 926-35-30**

реклама

### «Сплав» в Нижнем Тагиле

адрес: ул. Октябрьской революции, 46  
телефон: 8 903 140-68-68

### «Сплав» в Новороссийске

адрес: ул. Энгельса район домов 74—84,  
комплекс «Галерея»  
телефон: (8617) 30-30-42

\*Стоимость курток от 60 размера (включительно)  
увеличивается на 100 руб.

\*\*Наличие продукции уточняйте в ближайшем магазине